

# PULSANTIERA

## komibi®

### CITOFONIA



### VIDEOCITOFONIA



Scaricabile dal sito  
[www.urmetdomus.com](http://www.urmetdomus.com)  
nell'area Manuali Tecnici.



	<b>Sez.</b>	<b>Pag.</b>
<b>PULSANTIERA KOMBI</b>		
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E MECCANICHE .....	2f	3
CONFIGURAZIONE .....	2f	3
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MODULI .....	2f	3
MODULI PREDISPOSTI PER POSTO ESTERNO .....	2f	3
Posti esterni .....	2f	4
MODULI PULSANTI .....	2f	4
Sostituzione cartellini portanome .....	2f	5
MODULI SPECIALI .....	2f	5
Moduli repertorio .....	2f	5
Modulo cieco Sch. 825/9 .....	2f	5
COMPLESSO DI RIPRESA KOMBI .....	2f	5
Caratteristiche elettriche .....	2f	5
Unità di ripresa con cavo coassiale .....	2f	6
Complesso di ripresa per impianti 5 fili .....	2f	7
TELAJ PORTAMODULI COMPLETI DI SCATOLA INCASSO .....	2f	8
ACCESSORI PER PULSANTIERE VERSIONE DA INCASSO PARETE .....	2f	8
Cornici copri filomuro .....	2f	8
Visiere antipioggia complete di cornici copri filomuro .....	2f	9
ACCESSORI PER PULSANTIERE VERSIONE APPOGGIO PARETE .....	2f	10
Custodie con visiera complete di cornice e telai portamoduli .....	2f	10
DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER "1+1" FILI Sch. 1035/74 .....	2f	11
Inserimento piastrine con segreto .....	2f	11
DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER IMPIANTI "4+N" Sch. 5330/60 .....	2f	11
INSTALLAZIONE PULSANTIERA KOMBI -VERSIONE INCASSO PARETE- .....	2f	12
DIMENSIONI D'INGOMBRO .....	2f	14
IMPIANTI CITOFONICI 4+N FILI - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	15
IMPIANTI CITOFONICI 1+1 FILI - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	20
IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE BIANCO/NERO - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	25
IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE A COLORI - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	30
IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI BIANCO/NERO - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	34
IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI A COLORI - Esempi di componibilità per varie capacità .....	2f	39
 <b>APPENDICE</b>		
INTERCAMBIABILITÀ CORNICI COPRIFILOMURO .....	appendice	A
INTERCAMBIABILITÀ VISIERE ANTIPIOGGIA .....	appendice	B



## PULSANTIERA KOMBI

Il sistema ad elementi componibili in profilato di alluminio anodizzato si basa su moduli che si possono inserire su appositi telai completi di scatola incasso.

Per mezzo di distanziali in plastica si possono accoppiare tra di loro, nel senso orizzontale, le scatole incasso; con questo sistema è possibile realizzare pulsantiere di ogni tipo e configurazione, con un minor numero di componenti e conseguentemente di schede da gestire a magazzino; il vantaggio si riflette così sia verso il grossista che verso l'installatore.

Con la pulsantiera Kombi si possono realizzare i seguenti tipi di impianto:

- citofonico 4+n fili con chiamata elettronica o tradizionale;
- citofonico 1+1 fili;
- videocitofonico con cavo coassiale in bianco/nero o a colori;
- videocitofonico a 5 fili in bianco/nero o a colori;
- citofonico a vivavoce Duo (vedi sezione relativa);
- citofonico Easivoice.

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE E MECCANICHE

Larghezza frontale di 1 fila: **126 mm**  
Sporgenza frontali dal muro: **12,5 mm**  
Profondità di incasso: **45 mm**

Trattamento frontale moduli: **alluminio anodizzato**  
Marchio Urmet: **su telaio portamoduli**

### Corpo pulsante

Tensione di isolamento tra i contatti: **50 Veff**  
Max. corrente interruzione del tasto: **2 Aeff**

Dimensioni cartellino portanome: **57 x 15,5 mm**  
Illuminazione cartellini e pulsanti: **lampada a siluro 15V 3W**  
Protezione cartellini: **plexiglas**

Sezione max conduttore per morsetti tasti e illum.: **1,5 mm<sup>2</sup>**  
Grado di protezione: **IP 40 secondo norma CEI 70.1**  
Corrosione: **secondo norma DIN 5342/64**  
Durata prova: **16 ore**  
Temperatura di prova: **35°C**

## CONFIGURAZIONE

Il sistema consente l'utilizzo nelle versioni:

- **Parete per incasso**
- **Parete per appoggio**

Il sistema è costituito dai seguenti gruppi di particolari:

- **Moduli**
- **Telai portamoduli completi di scatole incasso**
- **Accessori**

## CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MODULI

I vari moduli vengono assemblati inserendoli nelle apposite colonnine dei telai portamoduli.

I moduli vengono forniti nelle versioni:

- **Predisposti per posto esterno**
- **Con soli pulsanti**
- **Speciali**
- **Con unità di ripresa**

I moduli vengono forniti con il frontale in alluminio anodizzato naturale. L'illuminazione dei portacartellini avviene per mezzo di lampade del tipo a siluro con tensione 15V, 3W.

Si consiglia di alimentarle con tensione di 12 V c.a.

Sino ad un massimo di 2 lampade è sufficiente l'alimentatore citofonico utilizzato nell'impianto, per un numero di lampade superiore è necessario un trasformatore di potenza adeguata.

Un trasformatore 9000/230 può alimentare max. 5 lampadine. I cartellini portanome si sostituiscono e si inseriscono agendo dall'esterno senza necessità di smontare il frontale della pulsantiera.

I tasti di comando sono in metallo.

Il tasto di comando del relé accensione luce scale è adatto a comandare un circuito in bassa tensione (max 24V).

Il sistema Kombi prevede sia moduli singoli che moduli doppi o tripli che possono essere assemblati assieme a seconda delle esigenze di asservimento. Le dimensioni dei moduli sono:

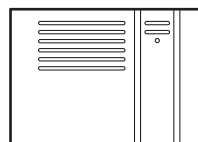
Modulo Singolo: 125 x 90 mm  
Modulo Doppio: 125 x 180 mm  
(versione citofonica 1+1 fili e videocitofonica 5 fili)  
Modulo Triplo: 125 x 270 mm  
(versione videocitofonica 5 fili a colori)

## MODULI PREDISPOSTI PER POSTO ESTERNO

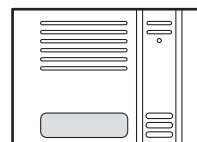
I moduli predisposti per ospitare il posto esterno si suddividono in due gruppi a seconda dell'impianto che si vuole realizzare.

I moduli vengono forniti nelle seguenti configurazioni:

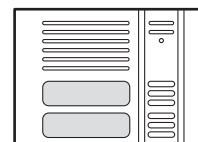
- moduli per impianti citofonici 4+n fili o videocitofonici con cavo coax
- Senza pulsanti di chiamata: Sch. 825/210  
Con 1 pulsante di chiamata: Sch. 825/211  
Con 2 pulsanti di chiamata: Sch. 825/212



**Sch. 825/210**

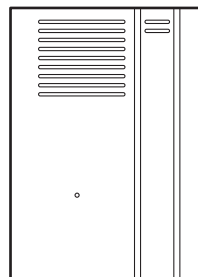


**Sch. 825/211**

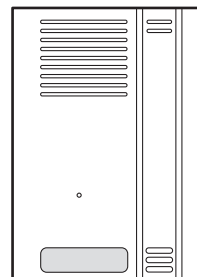


**Sch. 825/212**

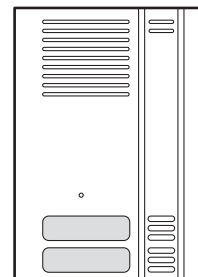
- moduli doppi per impianti 1+1 fili
- Senza tasti di chiamata: Sch. 825/15  
Con 1 tasto di chiamata: Sch. 825/16  
Con 2 tasti di chiamata: Sch. 825/17



**Sch. 825/15**



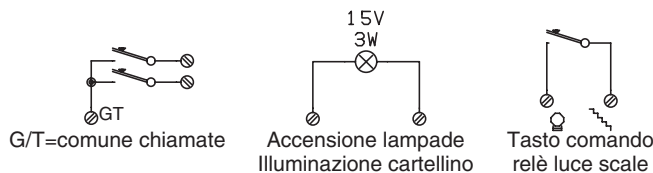
**Sch. 825/16**



**Sch. 825/17**

Tutti i moduli predisposti per posto esterno sono muniti di un pulsante per il comando, in bassa tensione, del relé di accensione luce scale.

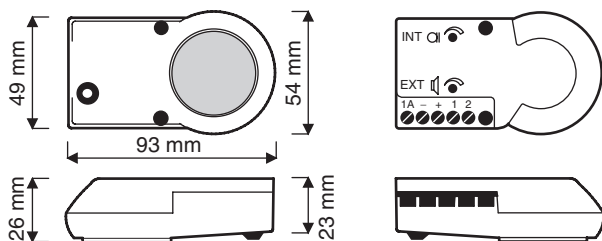
## DESCRIZIONE MORSETTI



**NOTA:** i morsetti dei tasti di chiamata e di accensione lampada illuminazione cartellino non sono presenti nei modelli Sch. 825/210 e Sch. 825/15.

## POSTI ESTERNI

### POSTO ESTERNO Sch. 824/500



Il posto esterno amplificato Sch. 824/500 ha dimensioni particolarmente ridotte e viene utilizzato normalmente sulle pulsantiere componibili Kombi Mod. 825 per realizzare impianti citofonici 4+n fili o videocitofonici con cavo coassiale.

Il posto esterno deve essere inserito nell'interno di un modulo Kombi predisposto per posto esterno, posizionandolo nell'apposita sede. Il fissaggio del posto esterno sulle colonnine della cassa della pulsantiera avviene per mezzo di apposite viti.

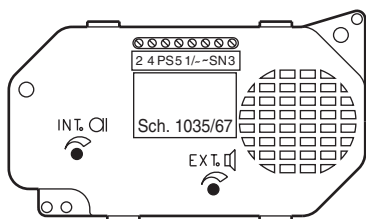
### DESCRIZIONE DEI MORSETTI

1A	Andata fonia elettronica (altoparlante citofono)
-	Negativo di alimentazione posto esterno
+	Positivo di alimentazione posto esterno
1	Andata fonia tradizionale (altoparlante citofono)
2	Ritorno fonia (da microfono citofono)

**Nota:** Utilizzare il morsetto 1A in impianti con citofoni Mod. 1131, 1132 e Atlantico (Mod. 1133) ed il morsetto 1 per i citofoni Mod. 1130.

### POSTO ESTERNO Sch. 1035/67

Per svolgere il servizio di parlo/ascolto all'interno delle pulsantiere per impianti citofonici 1+1 fili o videocitofonici a 5 fili deve essere utilizzato un posto esterno Sch. 1035/67.



### DESCRIZIONE DEI MORSETTI

2	Comando elettroserratura
4	Fonia
PS	Chiamata elettronica su altoparlante
5	(Comando per relé di soccorso serratura elettrica)
1/~	Massa
~	Alimentazione posto esterno 12Vca
SN	Inserzione alimentatore video per impianti videocitofonici
3	Chiamata tradizionale su ronzatore (con citofoni Mod. 1130)

### MODULO CON POSTO ESTERNO Sch. 825/220

Si tratta di un modulo che ha già incorporato, nel suo interno il posto esterno.

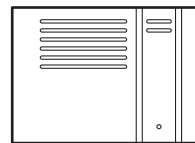
Consente di ottenere un livello fonico più elevato rispetto al posto esterno Sch. 824/500, per cui può essere utilizzato in ambienti particolarmente rumorosi e disturbati. La maggior amplificazione è resa possibile dal fatto che essendo il circuito del posto esterno parte integrante del modulo Kombi, è stato possibile ottenere un miglior accoppiamento acustico dei trasduttori.

I moduli con posto esterno integrato, per problemi di spazio, non hanno pulsanti di chiamata ma sono dotati del solo pulsante per il comando, del relé Luce scala.

In caso di guasto deve essere sostituito l'intero modulo.

Il modulo viene fornito nella versione:

- Senza pulsanti di chiamata **Sch. 825/220**



Questi moduli sono predisposti per il montaggio in impianti citofonici 4+n fili o videocitofonici con cavo coassiale.

### DESCRIZIONE DEI MORSETTI

-	Negativo di alimentazione posto esterno
2	Ritorno fonia (da microfono citofono)
+	Positivo di alimentazione posto esterno
1A	Andata fonia elettronica (altoparlante citofono)
1	Andata fonia tradizionale (altoparlante citofono)

**Nota:** Utilizzare il morsetto 1A in impianti con citofoni Mod. 1131, 1132 e Atlantico (Mod. 1133) ed il morsetto 1 per i citofoni Mod. 1130.

### REGOLAZIONE AMPLIFICAZIONI

Tutti i posti esterni utilizzano due distinti circuiti integrati per realizzare l'amplificazione verso l'esterno e verso l'interno ed un microfono ad elettrete come unità trasmittente.

L'amplificazione nei due sensi è regolabile per mezzo di due potenziometri accessibili dopo aver ribaltato la pulsantiera.

Poiché in fase di produzione i livelli di trasmissione vengono tarati su valori ottimali, si consiglia di variarli solo nei casi necessari (per esempio: eliminazione del "fischio" o effetto Larsen). In questi casi, onde evitare di peggiorare l'equilibrio acustico, si consiglia di agire sul potenziometro che regola il volume verso l'esterno.

Per regolare il volume esterno:

- agire sul potenziometro indicato con **EXT.** ruotando in senso antiorario per aumentare il volume, in senso contrario per diminuirlo.

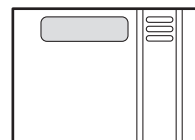
Per regolare il volume interno:

- agire sul potenziometro indicato con **INT.** girando in senso antiorario per aumentare il volume, in senso contrario per diminuirlo.

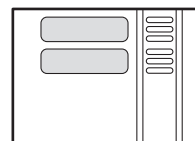
## MODULI PULSANTI

I moduli vengono forniti nelle versioni:

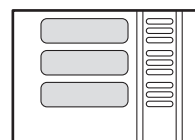
- Con 1 pulsante **Sch. 825/201**



- Con 2 pulsanti **Sch. 825/202**

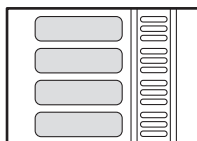


- Con 3 pulsanti **Sch. 825/203**

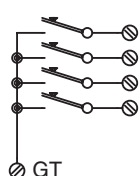


• Con 4 pulsanti

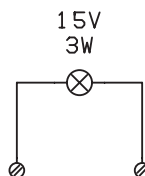
Sch. 825/204



**DESCRIZIONE MORSETTI**

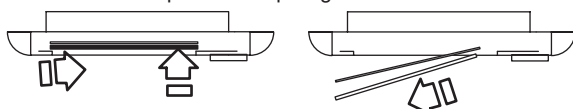


G/T=comune chiamate

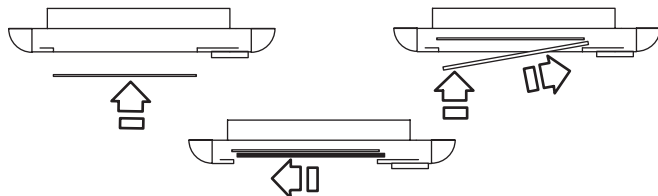


**SOSTITUZIONE CARTELLINI PORTANOME**

Per la sostituzione dei cartellini portanome si opera dall'esterno. Togliere la mostrina esterna esercitando una pressione laterale verso destra e spingendo contemporaneamente verso l'esterno. Si liberano la piastrina in plexiglas (dimensioni 57 x 15,5 x 1,2 mm) ed il cartellino in mylar (spessore 0,1 mm). Sul cartellino si può scrivere provvisoriamente il nome corrispondente che verrà poi inciso definitivamente sulla piastrina in plexiglas.



Procedere in senso inverso per riporre il cartellino e la mostrina esterna.



**MODULI SPECIALI**

I moduli speciali sono di due tipi:

- Modulo repertorio
- Modulo cieco

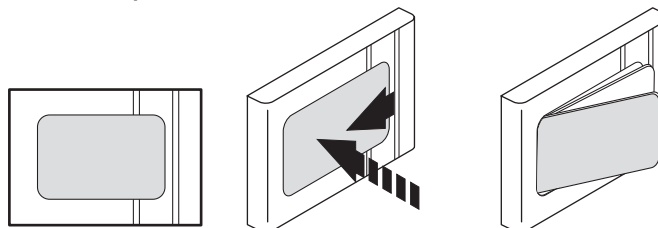
**MODULI REPERTORIO**

I moduli repertorio vengono normalmente utilizzati per indicare il numero civico oppure per scrivere varie informazioni.

L'inserimento dei cartoncini repertorio si effettua solo dall'esterno. Per togliere il vetrino esercitare una pressione sulla parte sinistra e spingere verso l'interno, Fig. A. Per il successivo reinserimento, vedi Fig. B.

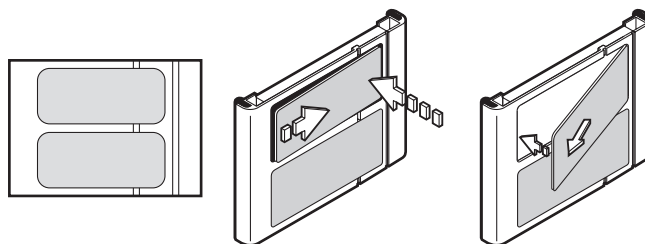
• Modulo repertorio

Sch. 825/5



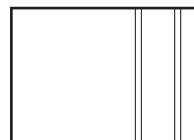
• Modulo repertorio per 2÷16 nominativi

Sch. 825/550



**MODULO CIECO Sch. 825/9**

La funzione di questo modulo è di riempire gli spazi inutilizzati in applicazioni modulari ove necessario. Lo stesso modulo può essere utilizzato anche per il fissaggio di altre applicazioni quali per esempio comandi elettrici o dispositivi per l'attivazione di antifurti o cancelli automatici.



**COMPLESSO DI RIPRESA KOMBI**

I moduli unità di ripresa sono disponibili nelle seguenti versioni:

**Versione per impianti con cavo coassiale:**

Senza posto esterno Bianco/Nero 50 Hz	Sch. 825/70
Senza posto esterno Bianco/Nero 60 Hz	Sch. 825/79
Senza posto esterno a colori	Sch. 1855/70

**Versione per impianti 5 fili:**

Con posto esterno Bianco/Nero senza tasti	Sch. 955/20
Con posto esterno Bianco/Nero con 1 tasto	Sch. 955/21
Con posto esterno Bianco/Nero con 2 tasti	Sch. 955/22
Con posto esterno colori senza tasti	Sch. 1855/20
Con posto esterno colori con 1 tasto	Sch. 1855/21
Con posto esterno colori con 2 tasti	Sch. 1855/22

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

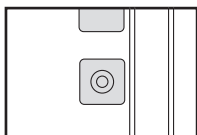
Tensione di alimentazione:	18 V c.c. Max.
Assorbimento:	300 mA Max.
Sensore di ripresa:	C.C.D. 1/3"
Obiettivo:	di serie
Otturatore incorporato:	di serie
Messa a fuoco:	fissa

Minima illuminazione per un'immagine accettabile: 0,2 Lux min.,  
5 Lux. raccomandata

Uscita video con cavo coax: 1Vpp composito  
Uscita video 5 fili: 1Vpp differenziale  
Temperatura di funzionamento: -5° ÷ 50° C

## UNITÀ DI RIPRESA CON CAVO COASSIALE

### MODULO UNITÀ DI RIPRESA BIANCO/NERO CON TELECAMERA CCD ORIENTABILE



Facilmente inseribile ed estraibile dalla scatola incasso, è fornita completa di:

- telecamera con ottica ed otturatore incorporato; la regolazione del fuoco è fissa. Non si possono utilizzare altri obiettivi;
- possibilità di regolare l'orientamento dell'obiettivo della telecamera nei due assi verticale/orizzontale;
- serie di Led infrarossi per l'illuminazione del soggetto;
- morsettiera di collegamento.

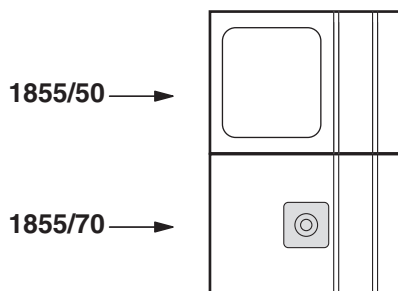
Sono disponibili due tipi di unità di ripresa:

- senza posto esterno (50 Hz)
- senza posto esterno (60 Hz)  
(non disponibile in Italia)

Sch. 825/70

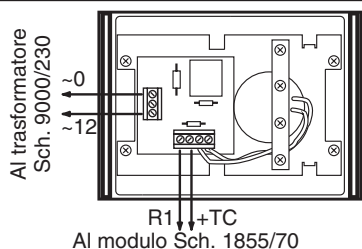
Sch. 825/79

### MODULO UNITÀ DI RIPRESA A COLORI CON TELECAMERA CCD ORIENTABILE Sch. 1855/70



Come l'unità di ripresa in versione bianco/nero, si utilizzano gli stessi criteri di componibilità. Occorre considerare un modulo in più, richiesto per l'installazione del modulo illuminatore, che va posto sempre come in figura.

### COLLEGAMENTO DEL MODULO ILLUMINATORE Sch. 1855/50



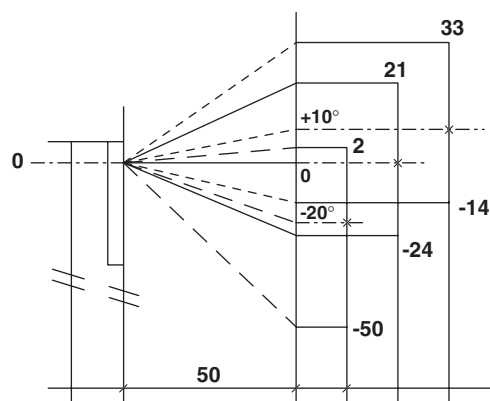
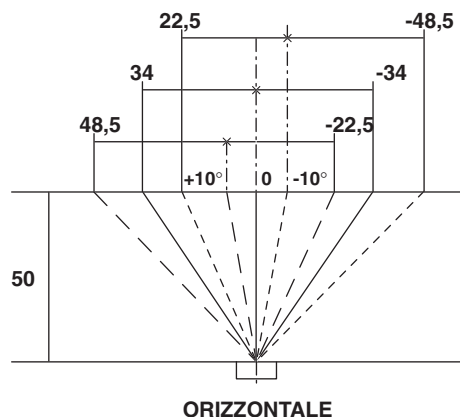
### Istruzioni per l'installazione

Il modulo Sch. 1855/50 è da utilizzarsi con il modulo Sch. 1855/70, la telecamera colore orientabile, cioè con basculamento orizzontale/verticale. Questa funzione, in fase di installazione, permette di ottimizzare il campo di ripresa inquadrato.

### MORSETTIERA UNITÀ DI RIPRESA CON CAVO COAX

⊗	T	Pilotaggio accensione telecamera in impianti digitali
⊗	R2	Positivo di alimentazione telecamera in impianti digitali
⊗	+TC	Positivo di alimentazione telecamera in impianti analogici
⊗	R1	Negativo di alimentazione telecamera
⊗	V5/B	Massa segnale video
⊗	V3/A	Segnale video

## ANGOLI DI RIPRESA



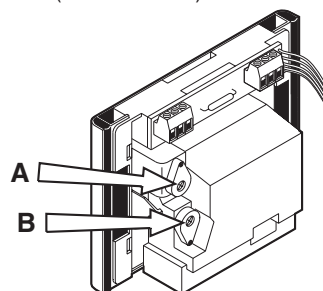
Misure in centimetri VERTICALE

## REGOLAZIONE ORIENTAMENTO OBIETTIVO DELLA TELECAMERA

Il modulo di ripresa Kombi consente di regolare l'orientamento dell'obiettivo della telecamera posta al suo interno, agendo sulle apposite viti di regolazione indicate con A e B, al fine di recuperare eventuali imperfezioni legate all'installazione.

La regolazione lungo l'asse verticale rispetto alla posizione impostata è di 10° verso l'alto e 20° verso il basso.

La regolazione lungo l'asse orizzontale rispetto alla posizione impostata è di 10° nei due sensi (sinistro-destro).



### Orientamento lungo l'asse verticale

Agendo sulla vite **A** ruotando:

- in senso orario (verso destra) si sposterà il campo inquadrato verso il basso dello schermo;
- in senso antiorario (verso sinistra) si sposterà il campo inquadrato verso il basso dello schermo.

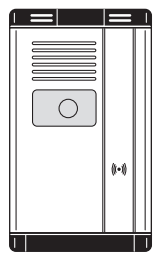
### Orientamento verso l'asse orizzontale

Agendo sulla vite **B** ruotando:

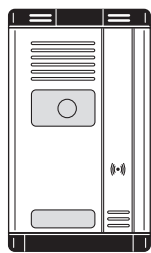
- in senso orario (verso destra) si sposterà il campo inquadrato verso la destra dello schermo;
- in senso antiorario (verso sinistra) si sposterà il campo inquadrato verso la destra dello schermo.



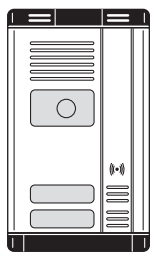
## COMPLESSO DI RIPRESA PER IMPIANTI 5 FILI



**Sch. 955/20**



**Sch. 955/21**



**Sch. 955/22**

Sono disponibili nei seguenti tre modelli:

- Unità di ripresa senza tasti
- Unità di ripresa con 1 tasto
- Unità di ripresa con 2 tasti

**Sch. 955/20**

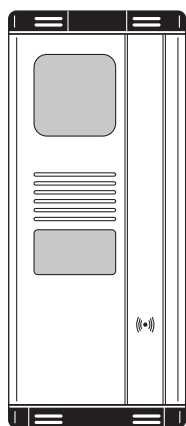
**Sch. 955/21**

**Sch. 955/22**

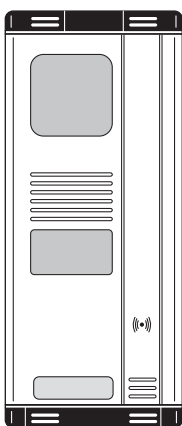
Tutti i modelli sono organizzati su struttura Kombi a due moduli e vengono forniti completi di:

- telecamera con sensore allo stato solido C.C.D., con gruppo ottico non intercambiabile e regolazione del fuoco fissa;
- dispositivo di illuminazione soggetto a led infrarossi;
- elettronica di controllo e posto esterno;
- segreto di conversazione (solo per i tasti di chiamata presenti);
- lampada per illuminazione targhetta portanome (escluso il modello 955/20).

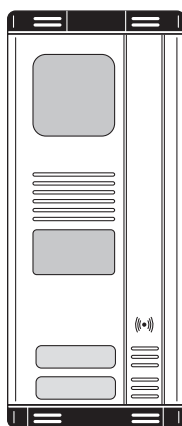
## COMPLESSO DI RIPRESA CON TELECAMERA CCD E TRASMISSIONE A COLORI



**Sch. 1855/20**



**Sch. 1855/21**



**Sch. 1855/22**

Sono disponibili nei seguenti tre modelli:

- Unità di ripresa senza tasti
- Unità di ripresa con 1 tasto
- Unità di ripresa con 2 tasti

**Sch. 1855/20**

**Sch. 1855/21**

**Sch. 1855/22**

Tutti i modelli sono organizzati su struttura Kombi a tre moduli e vengono forniti completi di:

- Telecamera CCD a colori con gruppo ottico non intercambiabile a fuoco fisso.
- Lampada alogena 12V 5W di illuminazione soggetto.
- Elettronica di controllo e Posto Esterno.
- Segreto di conversazione (solo per i tasti di chiamata presenti).
- Targhetta portanome con relativa lampada di illuminazione (solo per Sch. 1855/21 e Sch. 1855/22).

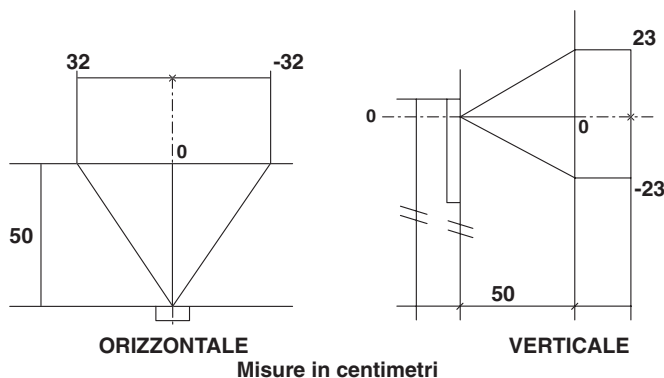
L'alimentazione di tutto l'impianto, esclusa la lampada alogena di illuminazione, viene fornita dall'alimentatore video Sch. 789/5B.

Per alimentare la lampada alogena è necessario utilizzare il trasformatore di sicurezza Sch. 9000/230 con uscita 12Vca.

## MORSETTIERA COMPLESSO DI RIPRESA PER IMPIANTI 5 FILI

⊗	PS	Uscita generatore di nota
⊗	~	Alimentazione posto esterno
⊗	1/~	} Massa alimentazione
⊗	1/~	
⊗	SN	Segnale comando accensione alimentatore video
⊗	5	(Comando per relè di soccorso serratura elettrica)
⊗	SE	Serratura elettrica
⊗	F	Fonia
⊗	4	Alimentazione dispositivo di segreto conversazione
⊗	C2	Tasto chiamata (solo per Sch. 955/22 Sch. 1855/22)
⊗	C1	Tasto chiamata (solo per Sch. 955/21, 955/22, 1855/21 e 1855/22)
⊗	R1	Negativo di alimentazione telecamera
⊗	+TC	Positivo di alimentazione telecamera
⊗	B	Uscita segnale video differenziale (positivo)
⊗	A	Uscita segnale video differenziale (negativo)
⊗	LA	} Alimentazione lampada (solo UR a colori)
⊗	LA	

## ANGOLO DI RIPRESA



L'unità di ripresa ha l'angolo di ripresa fisso, non è possibile alcuna regolazione.

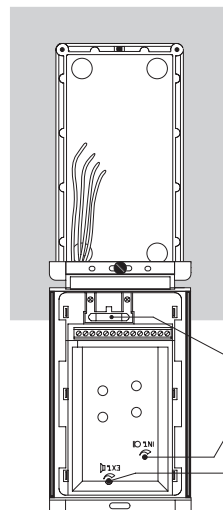
## COMANDI E REGOLAZIONI

I livelli audio, interno ed esterno, possono essere regolati agendo sui relativi potenziometri di volume indicati sul coperchio posteriore.

Il tempo di accensione di un monitor, in seguito ad una chiamata, può essere variato da 45" a 180" agendo sul rispettivo trimmer di regolazione posto sull'alimentatore video.

Il modulo unità di ripresa ha incorporato un apposito circuito di segreto, uno per ogni pulsante presente.

Per illuminare le targhetta portanome, collegare la lampadina con la tensione 12 V ~ (morsetti ~, 1/~).



Lampadina

Regolazione volume int.

Regolazione volume est.

## TELAJ PORTAMODULI COMPLETI DI SCATOLA INCASSO

I telai vengono forniti completi di testate e colonnine per l'assiamento dei vari moduli.

La profondità della scatola incasso è di 45 mm ed, una volta inseriti, i moduli, sporgono dalla parete di 12,5 mm.

Le scatole incasso vengono unite tra di loro per mezzo di appositi distanziali passacavo per realizzare pulsantieri di varie configurazioni. I telai vengono forniti nelle versioni:

- Per 1 modulo: **Sch. 825/21**
- Per 2 moduli: **Sch. 825/22**
- Per 3 moduli: **Sch. 825/23**
- Per 4 moduli: **Sch. 825/24**

**Nota:** A corredo dei telai e scatole incasso per 2, 3 e 4 moduli, vengono forniti n° 2 distanziali passacavo, tipo DST169, per l'eventuale unione delle scatole incasso in senso verticale.

## UNIONE SCATOLE INCASSO

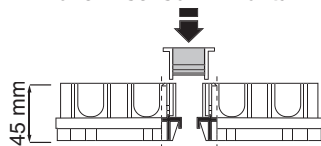
Le scatole incasso vengono assemblate tra di loro per mezzo di appositi distanziali che servono anche come passacavo.

Se si prevede il montaggio di accessori (cornice copri filomuro, visiera antipioggia), il numero massimo delle scatole da assemblare in senso orizzontale è di tre.

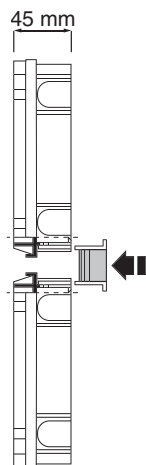
Qualora nella versione da parete per incasso non vengano utilizzati accessori, si possono assemblare un numero illimitato di scatole incasso; in questo caso inoltre le scatole possono essere unite nel senso verticale a mezzo appositi distanziali passacavo.

Tutti i distanziali sono vuoti nell'interno per consentire il passaggio dei conduttori da una scatola all'altra.

**Unione in senso Orizzontale**



**Unione in senso Verticale**



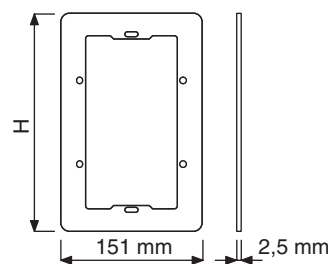
## ACCESSORI PER PULSANTIERE VERSIONE DA INCASSO PARETE

### CORNICI COPRI FILOMURO

Le cornici vengono utilizzate quando si desidera nascondere eventuali irregolarità del muro nella zona d'incasso attorno alla pulsantiera; si inseriscono tra i moduli e la parete stessa. Apposite guarnizioni in gomma impediscono le infiltrazioni dell'acqua.

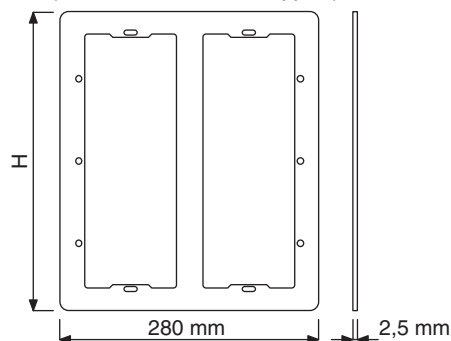
Le cornici sono di alluminio anodizzato e vengono fornite nelle versioni:

- Per 1 modulo: **Sch. 825/31**
- Per 2 moduli: **Sch. 825/32**
- Per 3 moduli: **Sch. 825/33**
- Per 4 moduli: **Sch. 825/404**



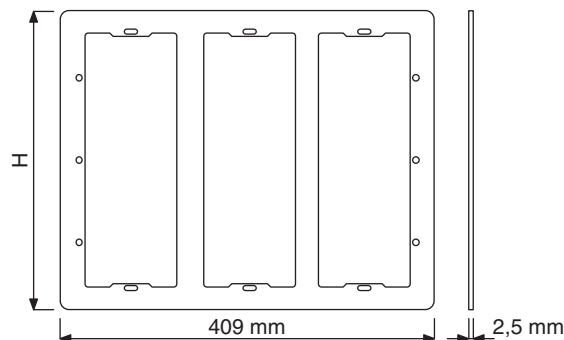
La quota H assume i valori 148, 238, 328 e 418 rispettivamente per le versioni a 1, 2, 3 e 4 moduli.

- Per 4 moduli (2 telai da 2 moduli accoppiati) **Sch. 825/34**
- Per 6 moduli (2 telai da 3 moduli accoppiati) **Sch. 825/36**
- Per 8 moduli (2 telai da 4 moduli accoppiati) **Sch. 825/408**



La quota H assume i valori 238, 328 e 418 rispettivamente per le versioni a 2, 3 e 4 moduli.

- Per 9 moduli (3 telai da 3 moduli accoppiati) **Sch. 825/39**
- Per 12 moduli (3 telai da 4 moduli accoppiati) **Sch. 825/412**

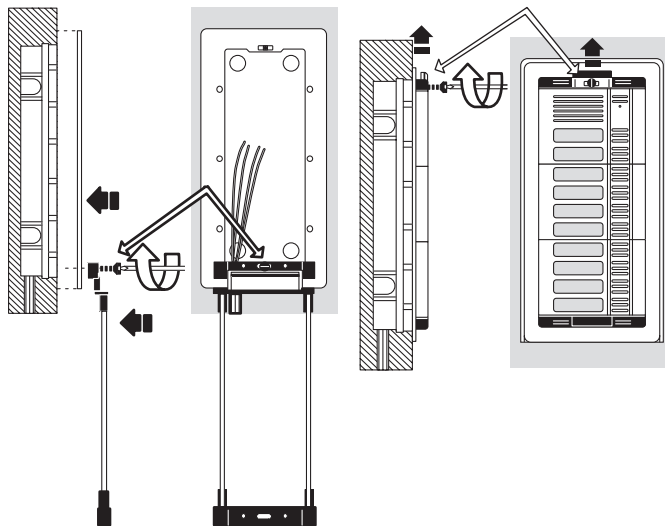


La quota H assume i valori 328 e 418 rispettivamente per le versioni a 3 e 4 moduli.

Le cornici copri filomuro della linea Kombi possono essere sostituite con quelle della linea Sinthesi. La tabella con la corrispondenza dei codici è riportata nell'appendice A di questa sezione.

## INSTALLAZIONE

Dopo aver murato la scatola incasso, posizionare la cornice copri filomuro e bloccarla avvitando la testata inferiore del telaio portamoduli. Procedere quindi all'inserimento e collegamento dei moduli. La cornice risulterà fissata completamente avvitando la testata superiore del telaio portamoduli.



## VISIERE ANTIPIOGGIA COMPLETE DI CORNICI COPRI FILOMURO

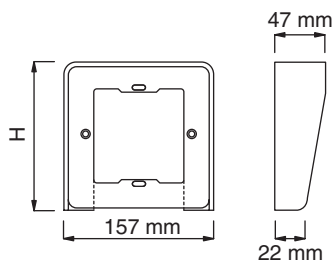
Sono utili nel caso in cui la pulsantiera debba essere installata in luoghi molto esposti alle intemperie.

Si inseriscono tra i moduli e la parete.

Le visiere vengono fornite nelle versioni:

- Per 1 modulo:
- Per 2 moduli:
- Per 3 moduli:
- Per 4 moduli:

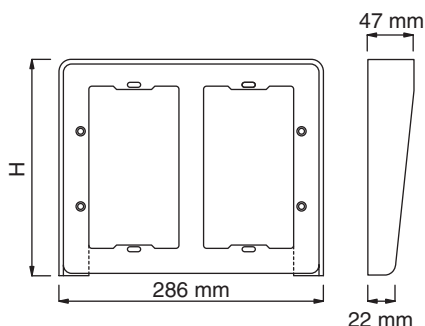
Sch. 825/41  
Sch. 825/42  
Sch. 825/43  
Sch. 825/441



La quota H assume i valori 151, 241, 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 1, 2, 3 e 4 moduli.

- Per 4 moduli (2 telai da 2 moduli accoppiati)
- Per 6 moduli (2 telai da 3 moduli accoppiati)
- Per 8 moduli (2 telai da 4 moduli accoppiati)

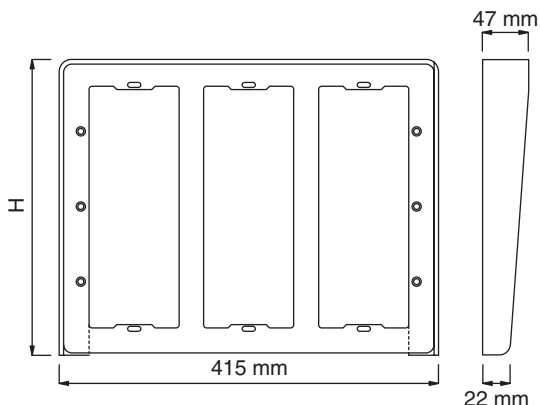
Sch. 825/44  
Sch. 825/46  
Sch. 825/442



La quota H assume i valori 241, 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 2, 3 e 4 moduli.

- Per 9 moduli (3 telai da 3 moduli accoppiati)
- Per 12 moduli (3 telai da 4 moduli accoppiati)

Sch. 825/49  
Sch. 825/443



La quota H assume i valori 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 3 e 4 moduli.

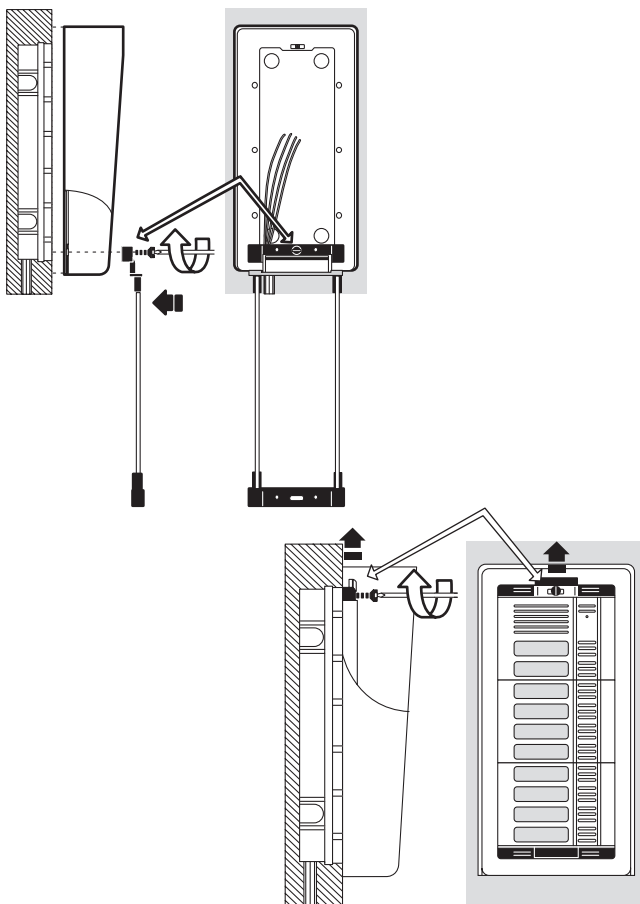
Le visiere antipioggia complete di cornici copri filomuro della linea Kombi possono essere sostituite con quelle della linea Sinthesi. La tabella con la corrispondenza dei codici è riportata nell'appendice B di questa sezione

## INSTALLAZIONE

Dopo aver murato la scatola incasso, posizionare la visiera antipioggia e bloccarla avvitando la testata inferiore del telaio portamoduli.

Per evitare deformazioni e compensare il dislivello dell'appoggio inferiore della visiera antipioggia, avvitare nel lato inferiore della scatola incasso le due viti apposite, sino a portare la testata a fuoriuscire di circa 2 mm dal filo del muro.

Procedere quindi all'inserimento e collegamento dei moduli. La visiera risulterà fissata completamente quando si avviterà, per ultima, la testata superiore del telaio portamoduli alla scatola incasso.



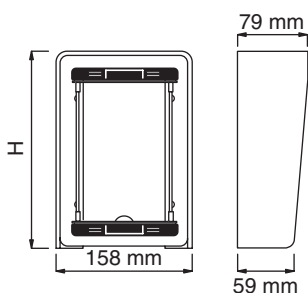
## ACCESSORI PER PULSANTIERE VERSIONE APPOGGIO PARETE

### CUSTODIE CON VISIERA COMPLETE DI CORNICE E TELAIO PORTAMODULI

Le custodie con visiera proteggono la pulsantiera dalle intemperie e ne consentono l'installazione ad appoggio parete senza nessun incasso. Fornite complete di cornice e telaio portamoduli sono disponibili nelle versioni:

- Per 1 modulo:
- Per 2 moduli:
- Per 3 moduli:
- Per 4 moduli:

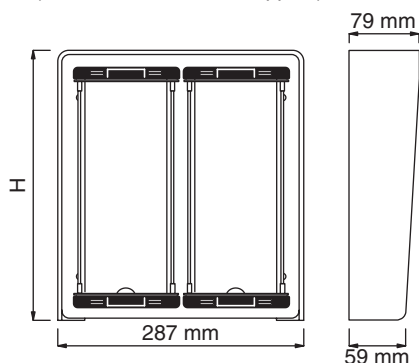
Sch. 825/51  
Sch. 825/52  
Sch. 825/53  
Sch. 825/541



La quota H assume i valori 151, 241, 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 1, 2, 3 e 4 moduli.

- Per 4 moduli (2 telai da 2 moduli accoppiati)
- Per 6 moduli (2 telai da 3 moduli accoppiati)
- Per 8 moduli (2 telai da 4 moduli accoppiati)

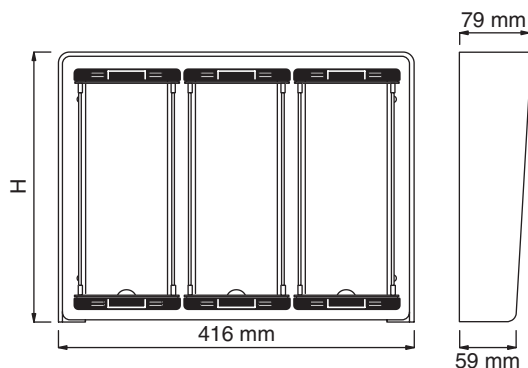
Sch. 825/54  
Sch. 825/56  
Sch. 825/542



La quota H assume i valori 241, 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 2, 3 e 4 moduli.

- Per 9 moduli (3 telai da 3 moduli accoppiati)
- Per 12 moduli (3 telai da 4 moduli accoppiati)

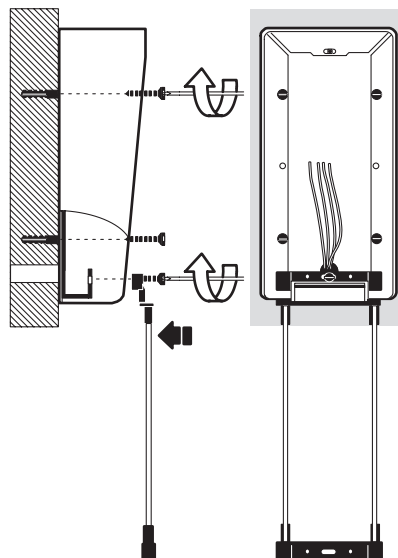
Sch. 825/59  
Sch. 825/543



La quota H assume i valori 331 e 421 rispettivamente per le versioni a 3 e 4 moduli.

## INSTALLAZIONE

La custodia viene fornita completa di cornice e telaio portamoduli. Fissare il tettuccio alla parete per mezzo di tre viti e relativi tasselli.



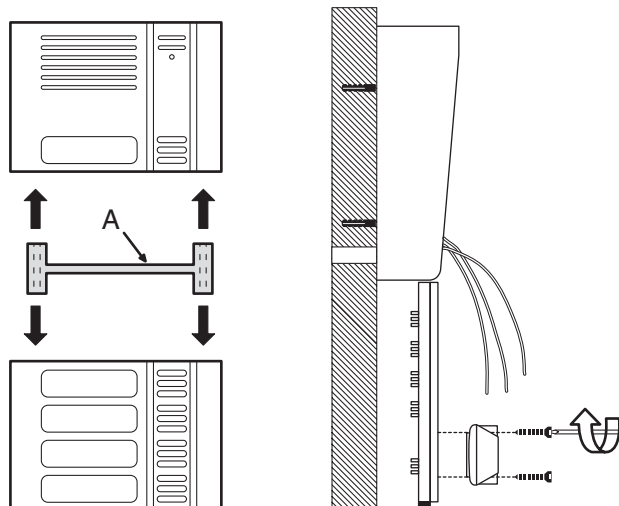
Predisporre il foro per il passaggio dei conduttori posto nella zona inferiore della custodia.

Avvitare la testata inferiore del telaio portamoduli, pizzicando la cornice tra la custodia e la testata stessa.

Sfilare la testata superiore ed inserire nel telaio i moduli necessari.

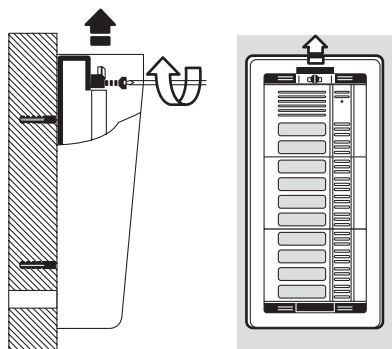
Nelle versioni con telai portamoduli a 3 e 4 unità, in fase di assiemaggio inserire tra un modulo e l'altro il traversino di irrigidimento A; il traversino è fornito a corredo delle scatole incasso (2 pezzi per versione a 3 moduli, 3 pezzi per versione a 4 moduli).

Al termine rimettere la testata superiore, fissare il posto esterno e provvedere ai vari collegamenti.



**DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER "1+1" FILI Sch. 1035/74**  
**DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER IMPIANTI "4+N" Sch. 5330/60**

Richiudere la piastra e fissare la testata superiore alla custodia; la vite di fissaggio si libera sollevando l'apposito scorrevole.



**DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER "1+1" FILI Sch. 1035/74**

Se vengono realizzati impianti citofonici 1+1 fili o videocitofonici a 5 fili all'interno dei vari moduli con tasti Kombi, devono essere inserite delle apposite piastrine con circuiti di segreto Sch. 1035/74, ognuna delle quali è sufficiente per 4 pulsanti.

La quantità di piastrine con segreto da utilizzare è proporzionale alla capacità dell'impianto.

Nel conteggio delle piastrine tenere conto che i moduli con telecamera Sch. 955/21, 955/22, 1855/21 e 1855/22 sono già predisposti con 1 o 2 pulsanti e con relativi segreti.

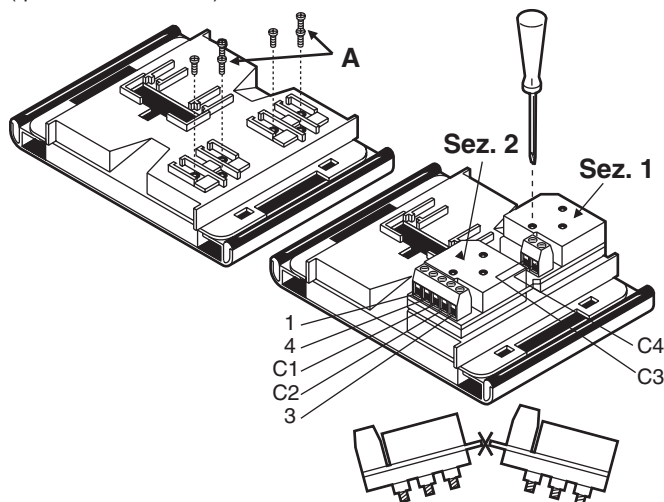
Il citofono, ovvero il videocitofono, chiamato rimane abilitato alla conversazione finché dalla pulsantiera non viene inviata una successiva chiamata verso un altro apparecchio. La funzione di aprioria è asservita a quella di segreto di conversazione, pertanto l'apertura della serratura elettrica può essere effettuata solo se si è stati chiamati.

**INSERIMENTO PIASTRINE CON SEGRETO**

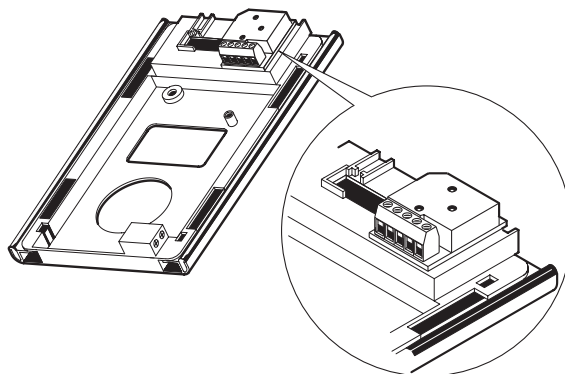
Per l'inserizione procedere come segue:

1. Togliere le viti **A** dai morsetti del modulo Kombi.
2. Appoggiare il circuito di segreto in modo che i distanziali del contenitore coincidano con le sedi di fissaggio delle viti.
3. Fissare il circuito di segreto tramite le viti inserite all'interno dei distanziali.
4. Eseguire le connessioni come da schema. Il conduttore 1 dei citofoni deve essere collegato direttamente sul morsetto 1/- del Posto esterno.

Ogni piastrina con segreto di conversazione è prevista per 4 pulsanti. Può essere utilizzata anche per 2 pulsanti: in questo caso spezzare il circuito stampato come nella figura e utilizzare la sola **Sezione 2** (quello con 5 morsetti).

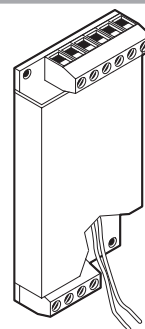


Nel caso di Moduli con posto esterno ed 1 o 2 pulsanti, la piastrina spezzata va sistemata come da disegno seguente:



**Attenzione:** Con modulo ad un solo pulsante, il conduttore di chiamata va collegato sul morsetto C2 e non su C1.

**DISPOSITIVO SEGRETO DI CONVERSAZIONE PER IMPIANTI "4+N" Sch. 5330/60**



Questo dispositivo è utilizzato per ottenere il segreto di conversazione nei soli impianti di portiere elettrico a 4+n fili o di videoportiere con cavo coassiale.

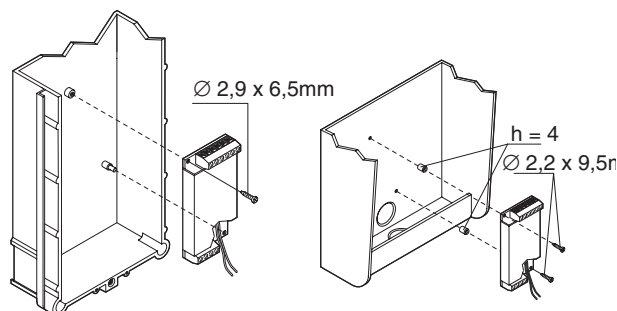
Per ottenere il servizio, in ciascun citofono Mod. 1131 o Mod. 1132 deve essere installato il dispositivo Sch. 1131/5 mentre i videocitofoni devono essere installati sull'apposita staffa con segreto di conversazione Sch. 1202/95 per Winflat+ o Sch. 1704/95 per Sentry+.

Il dispositivo ha il compito di provocare lo spegnimento di eventuali segreti rimasti abilitati da una precedente chiamata e quindi di garantire il segreto assoluto, anche nel caso in cui un citofono rimanga sganciato.

Tutti gli apparecchi sono normalmente disabilitati alla conversazione (sollevando il microtelefono non si ode alcuna conversazione); solo l'apparecchio che viene chiamato dalla pulsantiera può iniziare la conversazione con il chiamante, nessun altro può inserirsi ed intercettare la comunicazione.

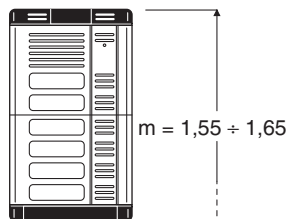
Il dispositivo deve essere fissato alla scatola incasso o alla custodia con visiera.

Date le dimensioni del dispositivo può essere installato solo in corrispondenza di moduli pulsanti o moduli speciali.

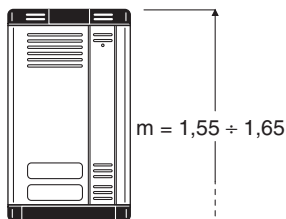


**INSTALLAZIONE PULSANTIERA KOMBI -VERSIONE INCASSO PARETE-**

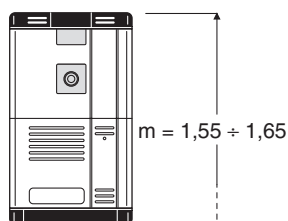
Si consiglia di installare i moduli alle altezze indicate di seguito in funzione dell'impianto che si intende realizzare.



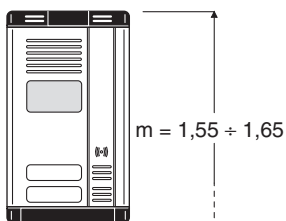
**Modulo con  
posto esterno  
4+n fili**



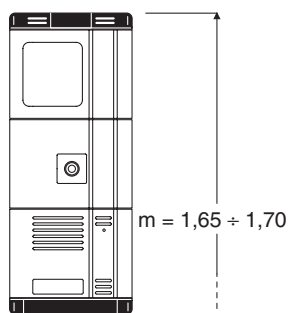
**Modulo con  
posto esterno  
1+1 fili**



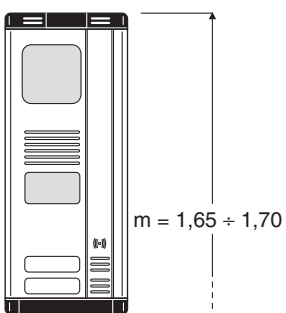
**Modulo con  
unità di ripresa coax  
Bianco/Nero**



**Modulo con  
unità di ripresa 5 fili  
Bianco/Nero**



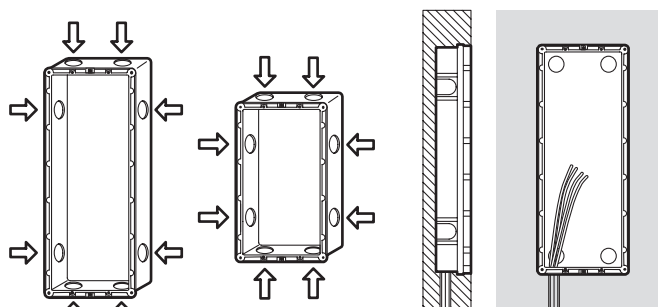
**Modulo con  
unità di ripresa coax  
a colori**



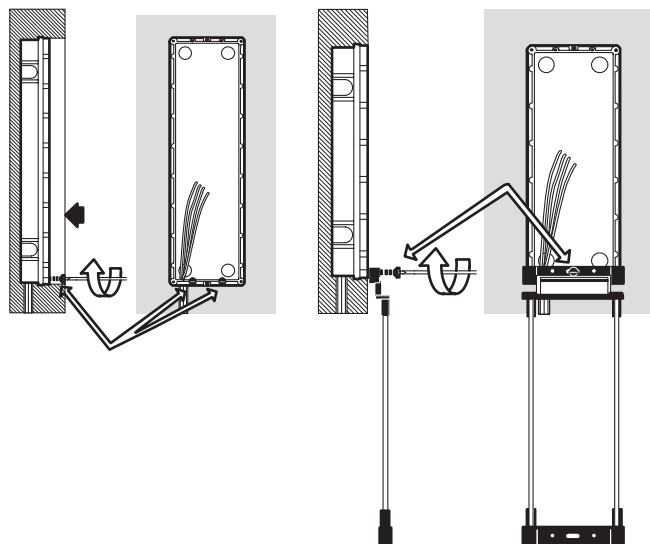
**Modulo con  
unità di ripresa  
5 fili a colori**

In ogni caso, per applicazioni complesse che prevedono l'impiego di più moduli, per una corretta installazione si deve considerare l'altezza indicata in figura per il fissaggio dell'unità di ripresa. Se l'impianto è invece citofonico l'altezza è riferita al posto esterno.

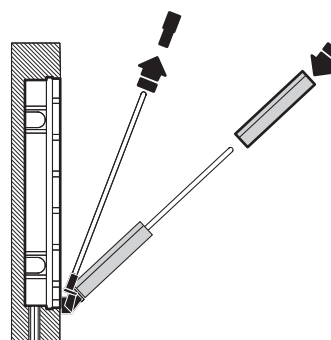
Prima di murare la scatola incasso (singola o accoppiata con altre) occorre predisporre il foro (al fondo o ai lati della parte inferiore) per il passaggio dei conduttori di collegamento.



La scatola incasso va murata a filomuro e non deve assolutamente sporgere. Nel caso in cui la scatola risulti troppo incassata, occorre avvitare (sul lato inferiore della cassa) le due viti negli appositi fori sino a portare la testata a filo parete; questo per evitare la successiva deformazione della testata inferiore del telaio portamoduli, nel momento dell'avvitamento della stessa sulla scatola incasso.

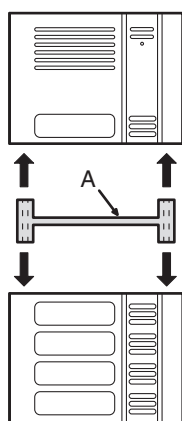


Dopo aver fissato la scatola incasso alla parte inferiore del telaio portamoduli, sfilare la testata superiore ed inserire nel telaio i moduli necessari (i pulsanti devono essere posizionati tutti sul lato destro).

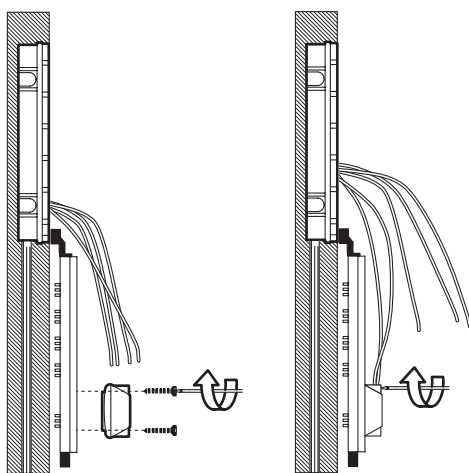


Nelle versioni con telai portamoduli a 3 e 4 unità, in fase di assiemaggio inserire tra un modulo e l'altro il traversino di irrigidimento A; il traversino è fornito a corredo delle scatole incasso (2 pezzi per versione a 3 moduli, 3 pezzi per versione a 4 moduli).

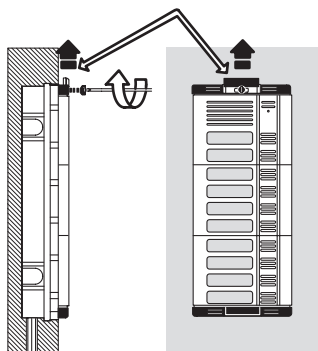




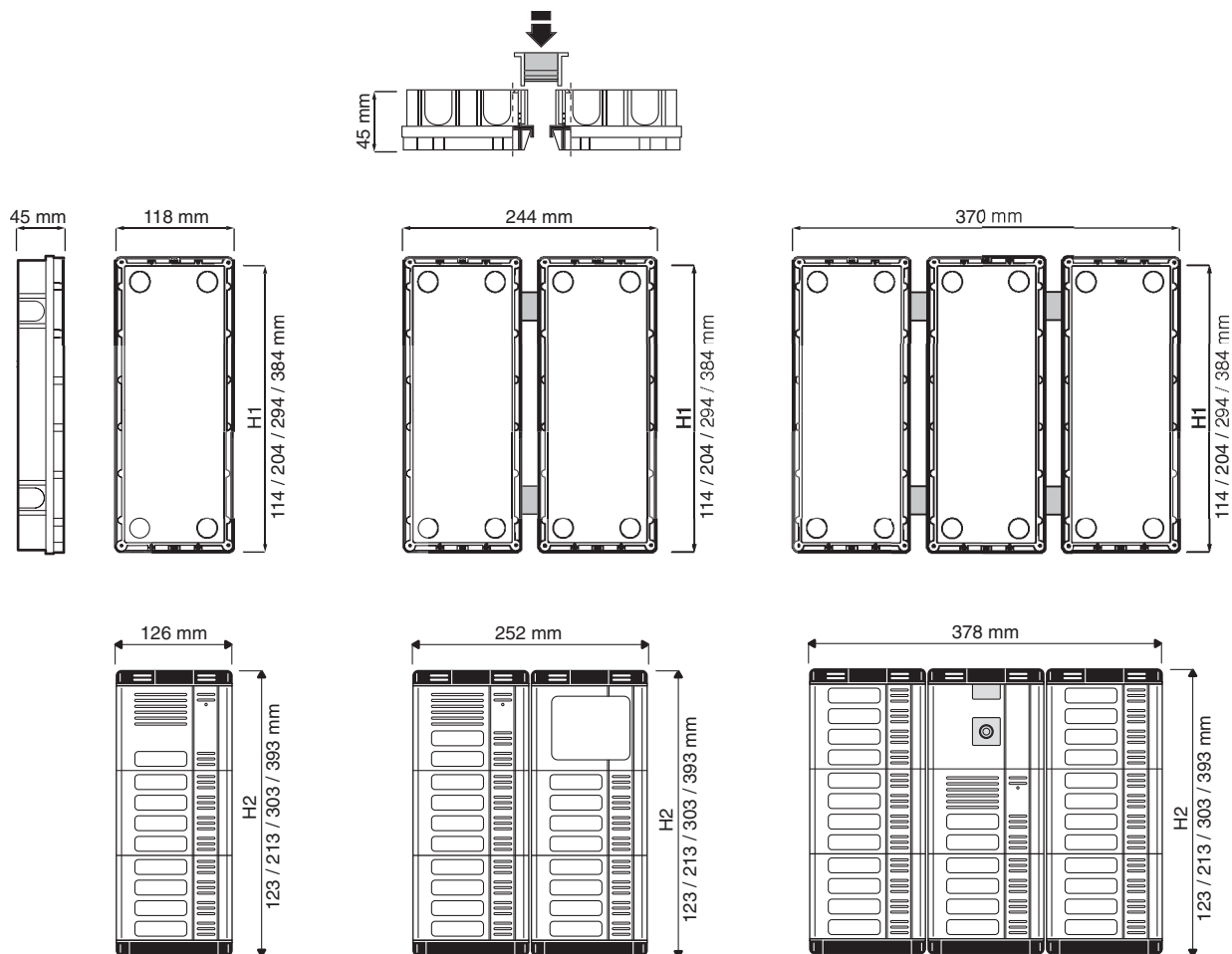
Al termine rimettere la testata superiore e fissare il posto esterno e provvedere ai vari collegamenti.



Richiudere il telaio con i moduli e fissare la testata superiore alla scatola incasso, sollevando l'apposito scorrevole per avere accesso alla vite.

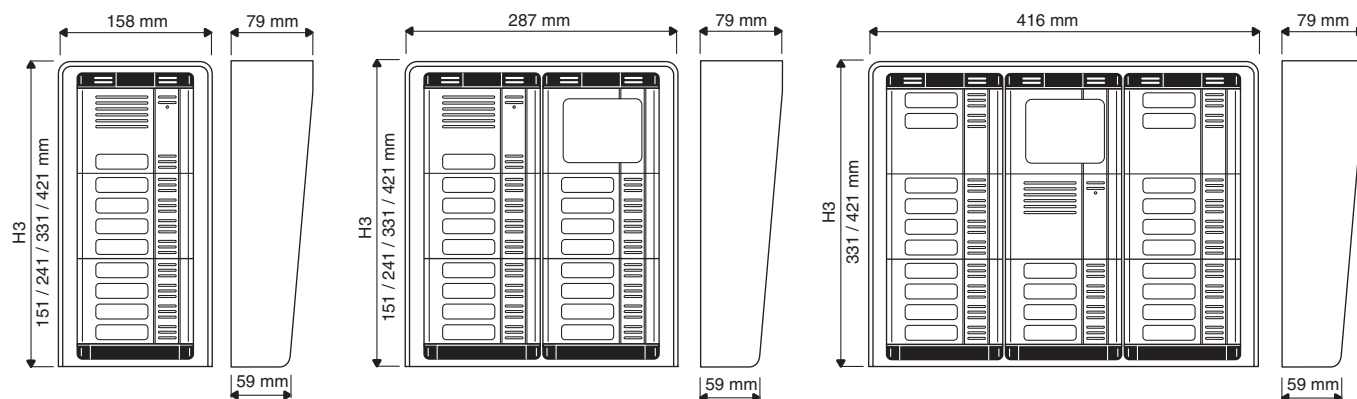


**VERSIONE INCASSO PARETE**



**Nota:** Le quote H1= 114, 204, 294, 384 relative all'altezza dell'incasso e quelle H2= 123, 213, 303, 393 relative all'altezza totale, si riferiscono rispettivamente alle versioni composte da 1, 2, 3, 4 moduli.

**VERSIONE APPOGGIO PARETE**



**Nota:** Le quote H3 relative all'altezza totale, possono assumere valori diversi a seconda del numero di moduli che la custodia può ospitare.



(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**1**



**2**



**3**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	-	-
			-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/21	825/21	825/22
ACCESSORI	Cornice coprifiomuro (°)	825/31	825/31	825/32
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/41	825/41	825/42
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/51	825/51	825/52



**4**



**5**



**6**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/210	825/211	825/212
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	825/204	-
			825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/22	825/22	825/22
ACCESSORI	Cornice coprifiomuro (°)	825/32	825/32	825/32
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/42	825/42	825/42
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/52	825/52	825/52



**7**

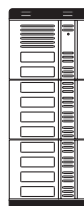


**8**



**9**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/210	825/210	825/211
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 1 x 825/204	-
			2 x 825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23	825/23	825/23
ACCESSORI	Cornice coprifiomuro (°)	825/33	825/33	825/33
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/43	825/43	825/43
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53	825/53	825/53



**10**

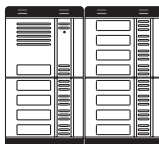
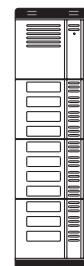


**11**

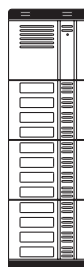
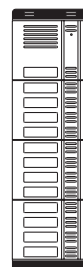
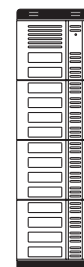


**12**

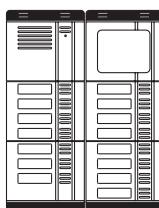
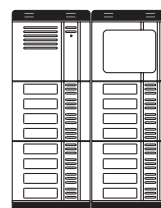
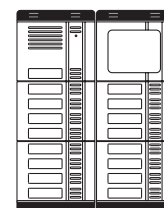
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/212	825/210	825/210
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	2 x 825/204	-
			1 x 825/203 - 2 x 825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23	2 x 825/22	2 x 825/22
ACCESSORI	Cornice coprifiomuro (°)	825/33	825/34	825/34
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/43	825/44	825/44
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53	825/54	825/54

**kombi****PULSANTIERA KOMBI  
IMPIANTI CITOFONICI 4+N FILI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**13****14****11**

	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	3 x 825/204	-	3 x 825/204	-	1 x 825/203 - 2 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/22		2 x 825/22		825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/34		825/34		825/404	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/44		825/44		825/441	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/54		825/54		825/541	

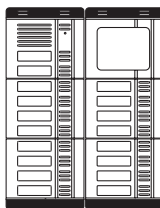
**12****13****14**

	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/211		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	3 x 825/204	-	3 x 825/204	-	3 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24		825/24		825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/404		825/404		825/404	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/441		825/441		825/441	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541		825/541		825/541	

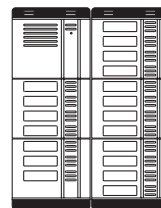
**15****16****17**

	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 3 x 825/204	825/5	4 x 825/204	825/5	4 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/36		825/36		825/36	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/46		825/46		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56	

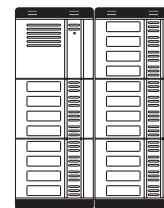
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**18**

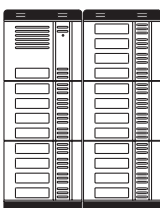


**19**

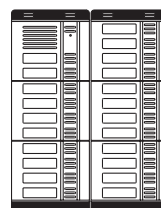


**20**

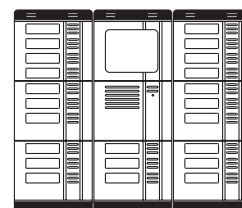
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti	4 x 825/204	825/5	1 x 825/203 - 4 x 825/204	-	5 x 825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/36	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56	



**21**

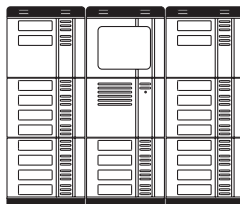


**22**

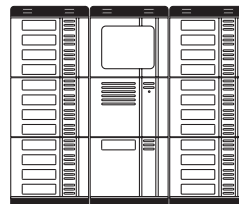


**23**

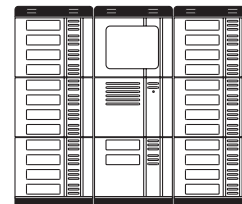
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	5 x 825/204	-	5 x 825/204	-	5 x 825/203 - 2 x 825/204	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/59	



**24**

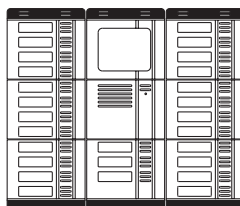


**25**

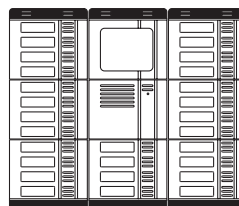


**26**

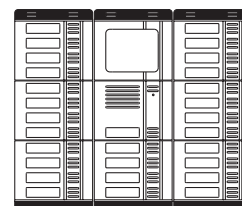
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti	2 x 825/202 - 5 x 825/204	825/5	1 x 825/201 - 6 x 825/204	825/5	1 x 825/202 - 6 x 825/204	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/59	



**27**

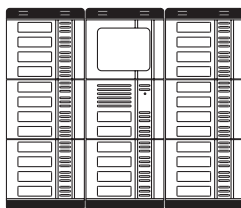
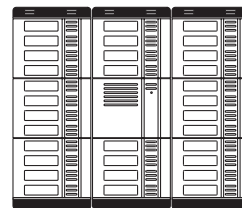


**28**

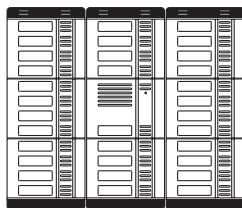
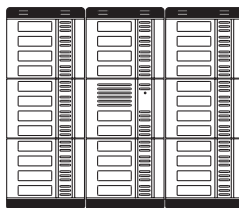
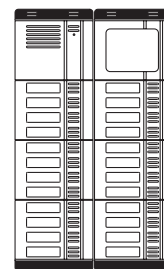


**29**

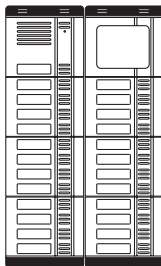
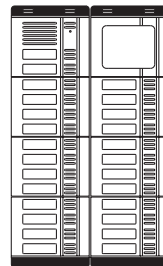
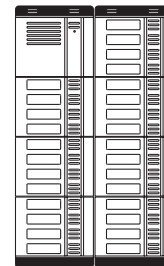
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	1 x 825/203 - 6 x 825/204	825/5	7 x 825/204	825/5	7 x 825/204	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/59	

**kombi****PULSANTIERA KOMBI  
IMPIANTI CITOFONICI 4+N FILI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**30****31****32**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/212	825/210	825/210
	Moduli pulsanti	7 x 825/204	1 x 825/203 - 7 x 825/204	8 x 825/204
	Modulo Repertorio	825/5	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23	3 x 825/23	3 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39	825/39	825/39
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49	825/49	825/49
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59	825/59	825/59

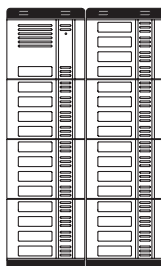
**33****34****24**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	8 x 825/204	8 x 825/204	6 x 825/204
	Modulo Repertorio	-	-	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23	3 x 825/23	2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39	825/39	825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49	825/49	825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59	825/59	825/542

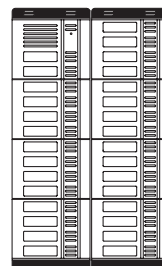
**25****26****28**

	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	6 x 825/204	6 x 825/204	7 x 825/204
	Modulo Repertorio	825/5	825/5	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24	2 x 825/24	2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408	825/408	825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442	825/442	825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542	825/542	825/542

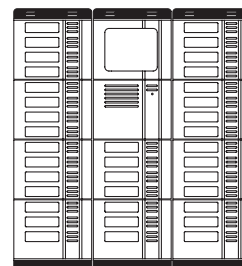
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



29

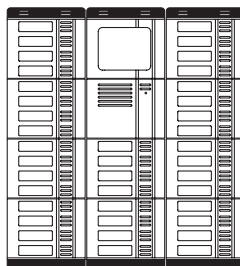


30

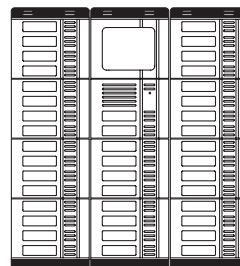


37

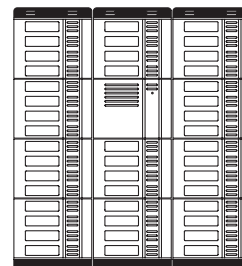
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	7 x 825/204	-	7 x 825/204	-	3 x 825/203 - 7 x 825/204 825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/24		2 x 825/24		3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/408		825/408		825/412
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/442		825/442		825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/542		825/542		825/543



40

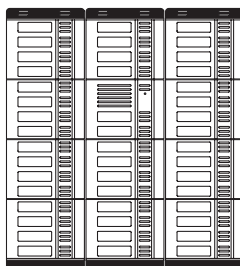


42



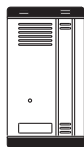
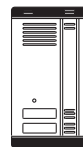
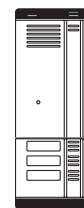
44

	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	10 x 825/204	825/5	10 x 825/204	825/5	11 x 825/204 -
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/24		3 x 825/24		3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/412		825/412		825/412
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/443		825/443		825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/543		825/543		825/543

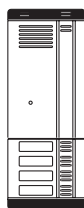
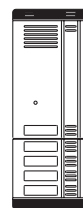


46

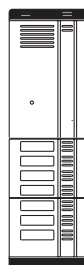
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	11 x 825/204	-	11 x 825/204	-	11 x 825/204 -
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/24		3 x 825/24		3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/412		825/412		825/412
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/443		825/443		825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/543		825/543		825/543

**kombi****PULSANTIERA KOMBI  
IMPIANTI CITOFONICI 1+1 FILI****ESEMPI DI COMPONENTI PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**1****2****3**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/16		825/17		825/15	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	-	-	-	-	825/203
	Piastrine con segreti	1035/74		1035/74		1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/22		825/22		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/32		825/32		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/42		825/42		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/52		825/52		825/53	

**4****5****6**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/15		825/16		825/17	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	825/204	-	825/204	-	825/204
	Piastrine con segreti	1035/74		2 x 1035/74		2 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23		825/23		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/33		825/33		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/43		825/43		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53		825/53		825/53	

**7****8****9**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/15		825/15		825/16	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 1 x 825/204	-	2 x 825/204	-	2 x 825/204
	Piastrine con segreti	2 x 1035/74		2 x 1035/74		3 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24		825/24		825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/404		825/404		825/404	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/441		825/441		825/441	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541		825/541		825/541	

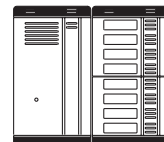
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



10

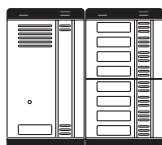


7

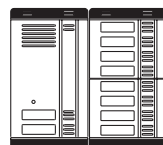


8

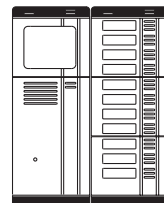
	Posto Esterno	1035/67	1035/67	1035/67
	Moduli per Posto Esterno	825/17	825/15	825/15
	Moduli pulsanti      Modulo Repertorio	2 x 825/204      -	1 x 825/203 - 1 x 825/204      -	2 x 825/204      -
	Piastrine con segreti	3 x 1035/74	2 x 1035/74	2 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24	2 x 825/22	2 x 825/22
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/404	825/34	825/34
	Visiera antioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/441	825/44	825/44
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541	825/54	825/54



9

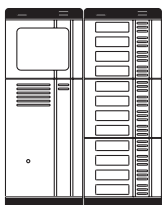


10

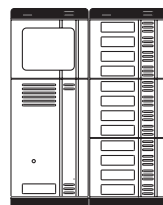


11

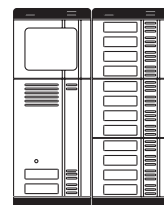
	Posto Esterno	1035/67	1035/67	1035/67
	Moduli per Posto Esterno	825/16	825/17	825/15
	Moduli pulsanti      Modulo Repertorio	2 x 825/204      -	2 x 825/204      -	1 x 825/203 - 2 x 825/204      825/5
	Piastrine con segreti	3 x 1035/74	3 x 1035/74	3 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/22	2 x 825/22	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/34	825/34	825/36
	Visiera antioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/44	825/44	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/54	825/54	825/56



12

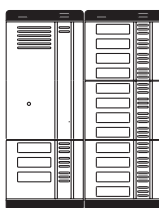
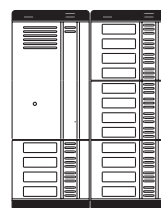
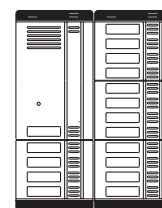


13

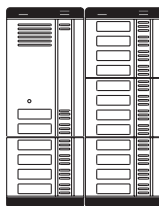
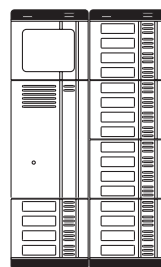
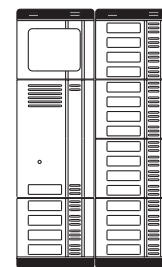


14

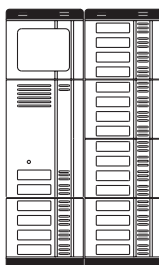
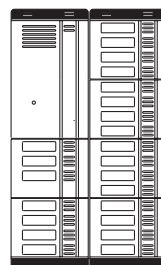
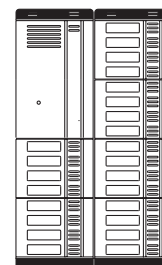
	Posto Esterno	1035/67	1035/67	1035/67
	Moduli per Posto Esterno	825/15	825/16	825/17
	Moduli pulsanti      Modulo Repertorio	3 x 825/204      825/5	3 x 825/204      825/5	3 x 825/204      825/5
	Piastrine con segreti	3 x 1035/74	4 x 1035/74	4 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/36	825/36	825/36
	Visiera antioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/46	825/46	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/56

**kombi****PULSANTIERA KOMBI  
IMPIANTI CITOFONICI 1+1 FILI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**15****16****17**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/15		825/15		825/16	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 3 x 825/204	-	4 x 825/204	-	4 x 825/204
	Piastrine con segreti	4 x 1035/74		4 x 1035/74		5 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/36	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56	

**18****20****21**

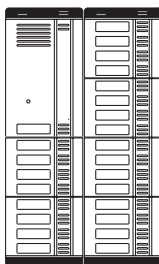
	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/17		825/15		825/16	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	4 x 825/204	-	5 x 825/204	825/5	5 x 825/204
	Piastrine con segreti	5 x 1035/74		5 x 1035/74		6 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/24		2 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/408		825/408	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/442		825/442	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/542		825/542	

**22****23****24**

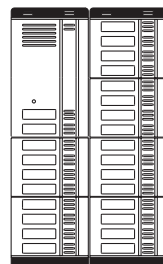
	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/17		825/15		825/15	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	5 x 825/204	825/5	1 x 825/203 - 5 x 825/204	-	6 x 825/204
	Piastrine con segreti	6 x 1035/74		6 x 1035/74		6 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24		2 x 825/24		2 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408		825/408		825/408	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442		825/442		825/442	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542		825/542		825/542	



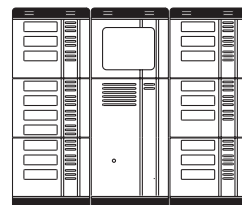
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



25

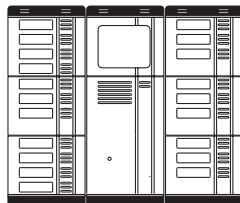


26

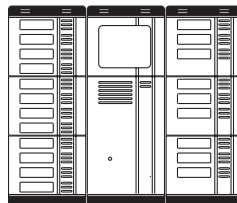


19

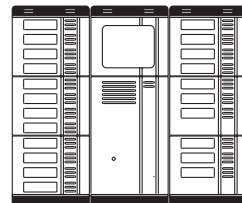
	Posto Esterno		1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno		825/16		825/17		825/15	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	6 x 825/204	-	6 x 825/204	-	5 x 825/203 - 1 x 825/204	825/5
	Piastrine con segreti		7 x 1035/74		7 x 1035/74		6 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/24		2 x 825/24		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/408		825/408		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/442		825/442		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/542		825/542		825/59	



20

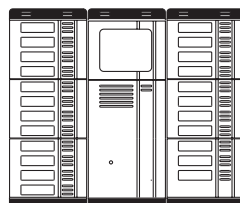


21

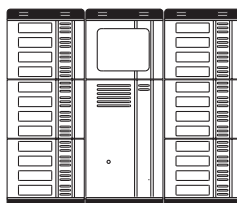


22

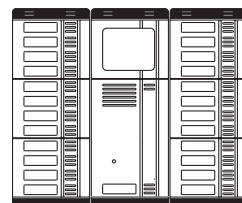
	Posto Esterno		1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno		825/15		825/15		825/15	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	4 x 825/203 - 2 x 825/204	825/5	3 x 825/203 - 3 x 825/204	825/5	2 x 825/203 - 4 x 825/204	825/5
	Piastrine con segreti		6 x 1035/74		6 x 1035/74		6 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/39		825/39	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/59		825/59	



23

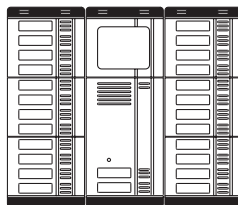


24

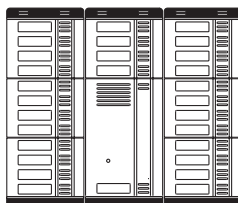
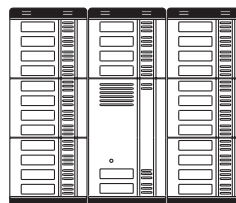
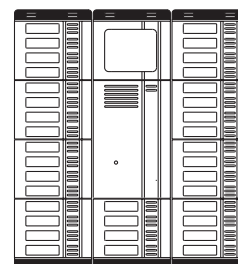


25

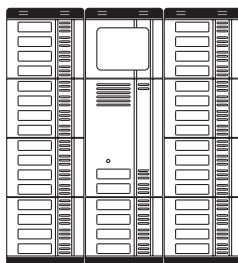
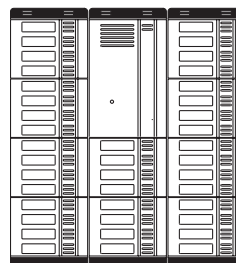
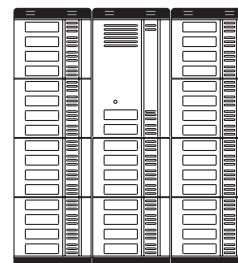
	Posto Esterno		1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno		825/15		825/15		825/16	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 5 x 825/204	825/5	6 x 825/204	825/5	6 x 825/204	825/5
	Piastrine con segreti		6 x 1035/74		6 x 1035/74		7 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/39		825/39	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/59		825/59	

**kombi****PULSANTIERA KOMBI  
IMPIANTI CITOFONICI 1+1 FILI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**26****27****28**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/17		825/15		825/15	
	Moduli pulsanti	6 x 825/204	825/5	1 x 825/203 - 6 x 825/204	-	7 x 825/204	-
	Piastrine con segreti	7 x 1035/74		7 x 1035/74		7 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/39		825/39		825/39	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/59	

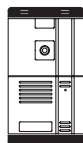
**29****30****36**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/16		825/17		825/15	
	Moduli pulsanti	7 x 825/204	-	7 x 825/204	-	9 x 825/204	825/5
	Piastrine con segreti	8 x 1035/74		8 x 1035/74		9 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/39		825/39		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/49		825/49		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/543	

**38****40****42**

	Posto Esterno	1035/67		1035/67		1035/67	
	Moduli per Posto Esterno	825/17		825/15		825/17	
	Moduli pulsanti	9 x 825/204	825/5	10 x 825/204	-	10 x 825/204	-
	Piastrine con segreti	10 x 1035/74		10 x 1035/74		11 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24		3 x 825/24		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/412		825/412		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/443		825/443		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543		825/543		825/543	

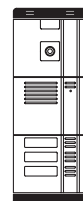
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



1

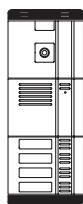


2

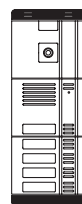


3

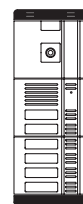
	Modulo Unità di ripresa		825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	-	-	-	-	825/203	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		825/22		825/22		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/32		825/32		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/42		825/42		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/52		825/52		825/53	



4

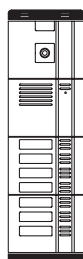


5



6

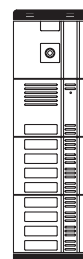
	Modulo Unità di ripresa		825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/210		825/211		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	825/204	-	825/204	-	825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		825/23		825/23		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/33		825/33		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/43		825/43		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/53		825/53		825/53	



7

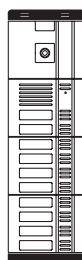
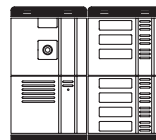
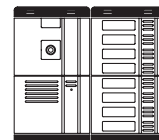


8

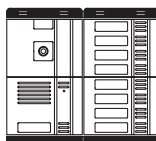
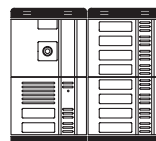
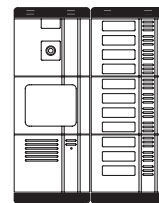


9

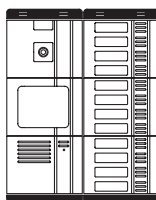
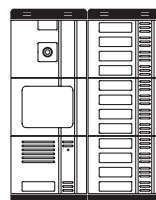
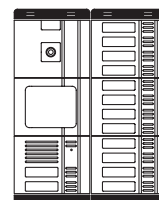
	Modulo Unità di ripresa		825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/210		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 1 x 825/204	-	2 x 825/204	-	2 x 825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		825/24		825/24		825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/404		825/404		825/404	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/441		825/441		825/441	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/541		825/541		825/541	

**komibi****PULSANTIERA KOMBI**  
**IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE BIANCO/NERO****urmet**  
DOMUS**ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ**(°) in alternativa  
(#) in alternativa**10****7****8**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	2 x 825/204	-	1 x 825/203 - 1 x 825/204	-	2 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24		2 x 825/22		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/404		825/34		825/34	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/441		825/44		825/44	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541		825/54		825/54	

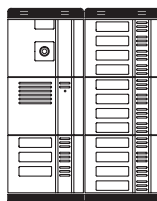
**9****10****11**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	2 x 825/204	-	2 x 825/204	-	1 x 825/203 - 2 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/22		2 x 825/22		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/34		825/34		825/36	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/44		825/44		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/54		825/54		825/56	

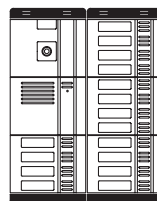
**12****13****14**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/211		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	3 x 825/204	1 x 825/5	3 x 825/204	1 x 825/5	3 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/36	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56	

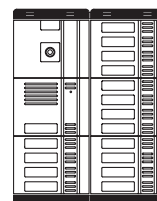
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



15

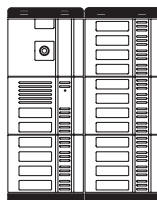


16

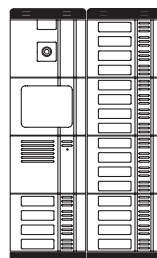


17

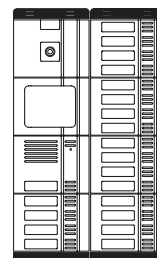
	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 3 x 825/204	-	4 x 825/204	-	4 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/36	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/46	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56	



18

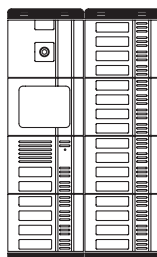


20

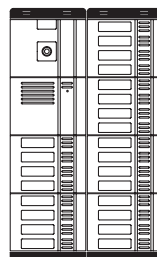


21

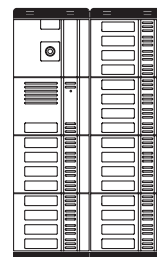
	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	4 x 825/204	-	5 x 825/204	1 x 825/5	5 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/24		2 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/408		825/408	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/442		825/442	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/542		825/542	



22

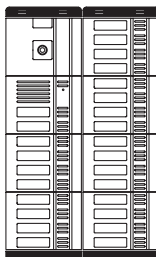
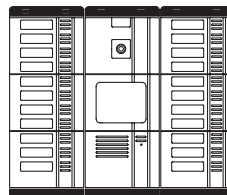
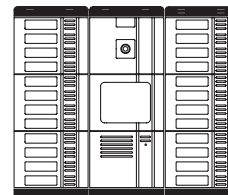


24

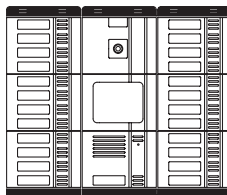
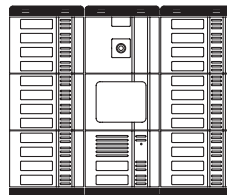
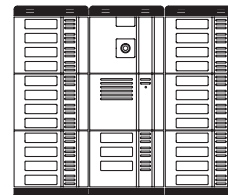


25

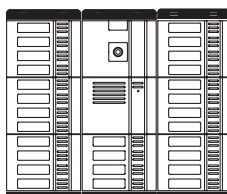
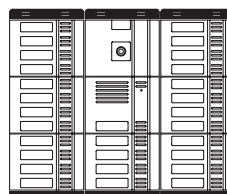
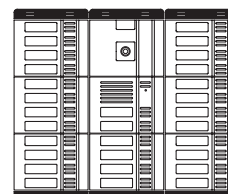
	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/210		825/211	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	5 x 825/204	1 x 825/5	6 x 825/204	-	6 x 825/204
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24		2 x 825/24		2 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408		825/408		825/408	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442		825/442		825/442	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542		825/542		825/542	

**komibi****PULSANTIERA KOMBI**  
**IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE BIANCO/NERO****urmet**  
DOMUS**ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ**(°) in alternativa  
(#) in alternativa**26****22****24**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/212		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	6 x 825/204	-	2 x 825/203 - 4 x 825/204	1 x 825/5	6 x 825/204 1 x 825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542		825/59		825/59	

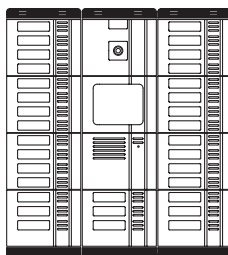
**25****26****27**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/211		825/212		825/210	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	6 x 825/204	1 x 825/5	6 x 825/204	1 x 825/5	1 x 825/203 - 6 x 825/204 -
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/59	

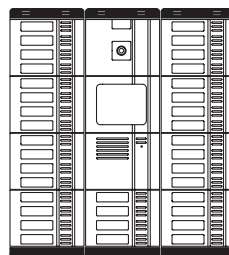
**28****29****30**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/211		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	7 x 825/204	-	7 x 825/204	-	7 x 825/204 -
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59		825/59		825/59	

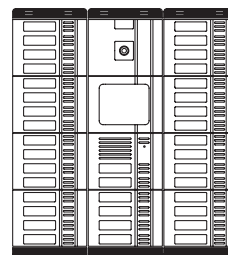
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**33**

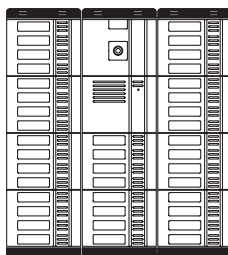


**36**

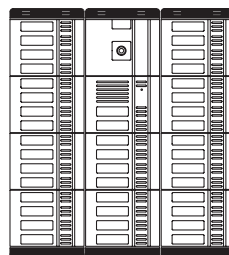


**38**

	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/210		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio		3 x 825/203 - 6 x 825/204	1 x 825/5	9 x 825/204	1 x 825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24		3 x 825/24		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412		825/412		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443		825/443		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543		825/543		825/543	

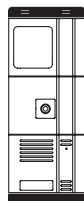
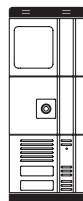


**40**

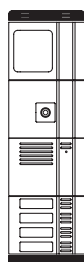


**42**

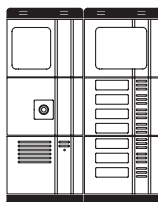
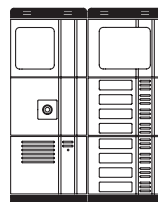
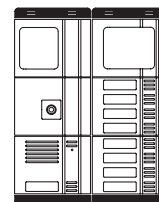
	Modulo Unità di ripresa	825/70		825/70	
	Posto Esterno	824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno	825/210		825/212	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio		10 x 825/204	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543		825/543	

**komibi****PULSANTIERA KOMBI**  
**IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE A COLORI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**1****2****3**

	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	-	-	825/203
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-	-
	Moduli repertorio	-	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23	825/23	825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/33	825/33	825/404
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/43	825/43	825/441
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53	825/53	825/541

**4****5****6**

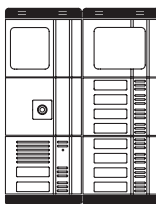
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/210	825/211	825/212
	Moduli pulsanti	825/204	825/204	825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-	-
	Moduli repertorio	-	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24	825/24	825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/404	825/404	825/404
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/441	825/441	825/441
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541	825/541	825/541

**7****8****9**

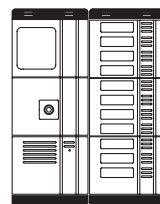
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/210	825/210	825/211
	Moduli pulsanti	1 x 825/203 - 1 x 825/204	2 x 825/204	2 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-	-
	Moduli repertorio	-	825/5	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36	825/36	825/36
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46	825/46	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/56



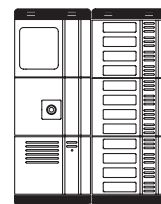
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



10

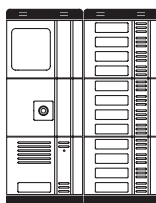


11

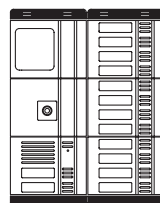


12

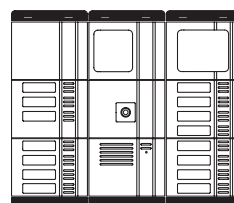
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/212	825/210	825/210
	Moduli pulsanti	2 x 825/204	1 x 825/203 - 2 x 825/204	3 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/36	825/36	825/36
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/46	825/46	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/56



13



14

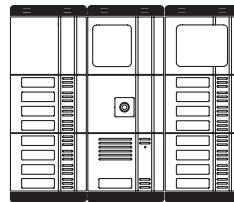


15

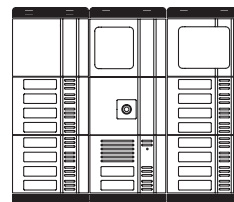
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	3 x 825/204	3 x 825/204	1 x 825/203 - 3 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	3 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/36	825/36	825/39
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/46	825/46	825/49
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/59



16

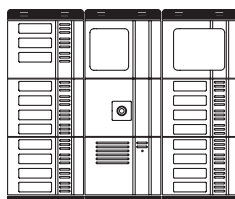
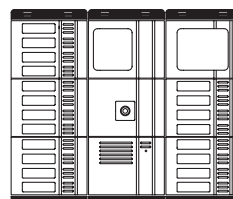
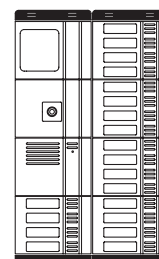


17

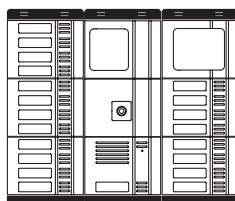
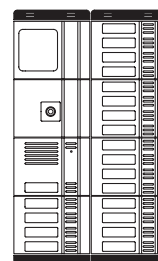
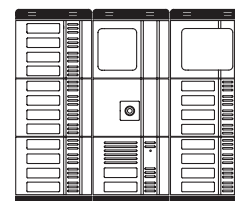


18

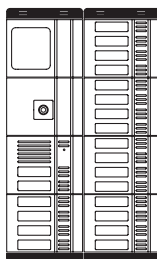
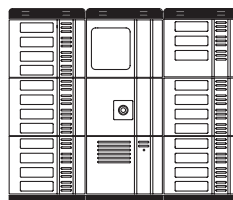
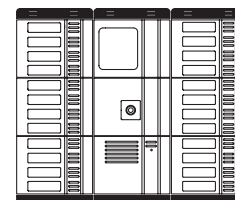
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/210	825/211	825/212
	Moduli pulsanti	4 x 825/204	4 x 825/204	4 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	825/9	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23	3 x 825/23	3 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/39	825/39	825/39
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/49	825/49	825/49
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59	825/59	825/59

**komibi****PULSANTIERA KOMBI**  
**IMPIANTI VIDEOCITOFONICI CON CAVO COASSIALE A COLORI****ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ****urmet**  
DOMUS(°) in alternativa  
(#) in alternativa**19****20****20**

	Modulo Unità di ripresa		1855/70		1855/70		1855/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/210		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti		1 x 825/203 - 4 x 825/204		5 x 825/204		5 x 825/204	
	Modulo illuminazione		1855/50		1855/50		1855/50	
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	-	825/5	-	825/5	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		3 x 825/23		2 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/39		825/408	
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/49		825/442	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/59		825/542	

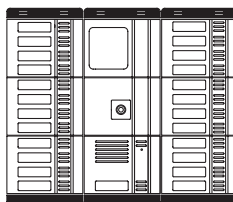
**21****21****22**

	Modulo Unità di ripresa		1855/70		1855/70		1855/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/211		825/211		825/212	
	Moduli pulsanti		5 x 825/204		5 x 825/204		5 x 825/204	
	Modulo illuminazione		1855/50		1855/50		1855/50	
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	-	825/5	-	-	-	825/5
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		2 x 825/24		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/408		825/39	
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/442		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/542		825/59	

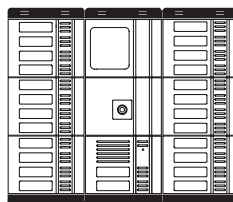
**22****23****24**

	Modulo Unità di ripresa		1855/70		1855/70		1855/70	
	Posto Esterno		824/500		824/500		824/500	
	Moduli per Posto Esterno		825/212		825/210		825/210	
	Moduli pulsanti		5 x 825/204		1 x 825/203 - 5 x 825/204		6 x 825/204	
	Modulo illuminazione		1855/50		1855/50		1855/50	
	Moduli ciechi	Moduli repertorio	-	-	-	-	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/24		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/408		825/39		825/39	
	Visiera antioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/442		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/542		825/59		825/59	

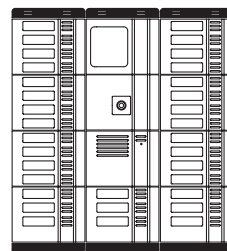
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**25**

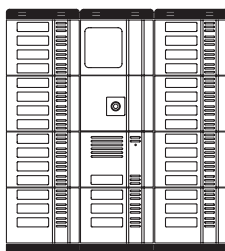


**26**

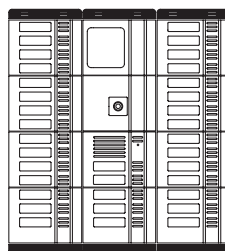


**33**

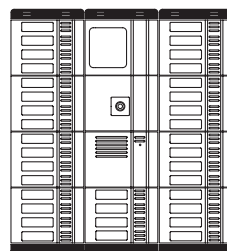
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	6 x 825/204	6 x 825/204	3 x 825/203 - 6 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-	-
Moduli repertorio		-	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23	3 x 825/23	3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/39	825/39	825/412
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/49	825/49	825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59	825/59	825/543



**34**

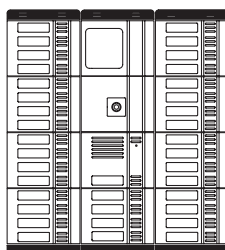


**35**

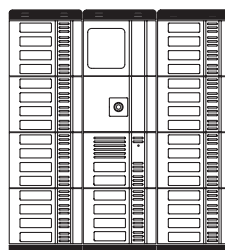


**36**

	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212	825/210
	Moduli pulsanti	3 x 825/203 - 6 x 825/204	3 x 825/203 - 6 x 825/204	9 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-	-
Moduli repertorio		-	-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24	3 x 825/24	3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/412	825/412	825/412
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/443	825/443	825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543	825/543	825/543



**37**



**38**

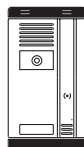
	Modulo Unità di ripresa	1855/70	1855/70
	Posto Esterno	824/500	824/500
	Moduli per Posto Esterno	825/211	825/212
	Moduli pulsanti	9 x 825/204	9 x 825/204
	Modulo illuminazione	1855/50	1855/50
	Moduli ciechi	-	-
Moduli repertorio		-	-
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24	3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/412	825/412
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/443	825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543	825/543

**komibi**

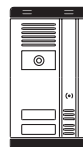
# PULSANTIERA KOMBI IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI BIANCO/NERO

**urmet**  
DOMUS

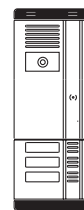
ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ

(°) in alternativa  
(#) in alternativa


1

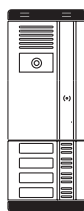


2

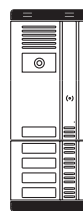


3

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/21		955/22		955/20	
	Moduli pulsanti	-		-		825/203	
	Modulo Repertorio	-		-		-	
	Piastrine segreti	-		-		1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/22		825/22		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/32		825/32		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/42		825/42		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/52		825/52		825/53	



4

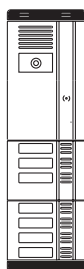


5



6

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/21		955/22	
	Moduli pulsanti	825/204		825/204		825/204	
	Modulo Repertorio	-		-		-	
	Piastrine segreti	1035/74		1035/74		1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23		825/23		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/33		825/33		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/43		825/43		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53		825/53		825/53	



7



8



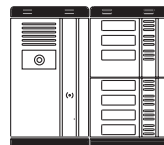
9

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/20		955/21	
	Moduli pulsanti	1 x 825/203 - 1 x 825/204		2 x 825/204		2 x 825/204	
	Modulo Repertorio	-		-		-	
	Piastrine segreti	2 x 1035/74		2 x 1035/74		2 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23		825/23		825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifiomuro (°)	825/33		825/33		825/33	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifiomuro (°)	825/43		825/43		825/43	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53		825/53		825/53	

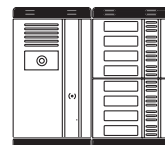
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



10

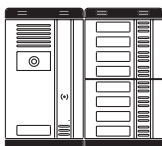


7

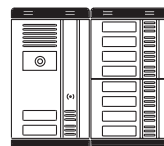


8

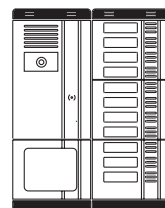
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/22		955/20		955/20
	Moduli pulsanti	2 x 825/204	-	1 x 825/203 - 1 x 825/204	-	2 x 825/204
	Piastrine segreti	2 x 1035/74		2 x 1035/74		2 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24		2 x 825/22		2 x 825/22
ACCESSORI	Cornice coprifilomuro (°)	825/404		825/34		825/34
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/441		825/44		825/44
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541		825/54		825/54



9

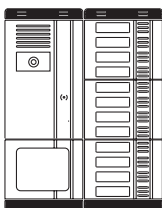


10

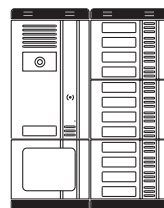


11

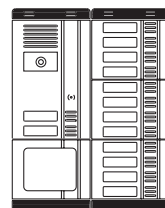
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/21		955/22		955/20
	Moduli pulsanti	2 x 825/204	-	2 x 825/204	-	1 x 825/203 - 2 x 825/204
	Piastrine segreti	2 x 1035/74		2 x 1035/74		3 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/22		2 x 825/22		2 x 825/23
ACCESSORI	Cornice coprifilomuro (°)	825/34		825/34		825/36
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/44		825/44		825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/54		825/54		825/56



12



13



14

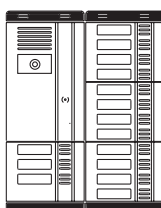
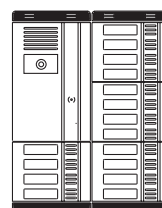
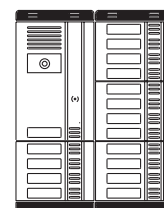
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/21		955/22
	Moduli pulsanti	3 x 825/204	825/5	3 x 825/204	825/5	3 x 825/204
	Piastrine segreti	3 x 1035/74		3 x 1035/74		3 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23
ACCESSORI	Cornice coprifilomuro (°)	825/36		825/36		825/36
INCASSO	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46		825/46		825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56		825/56		825/56

**kombi**

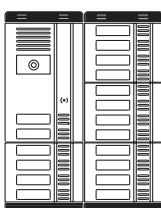
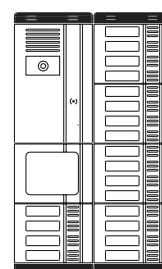
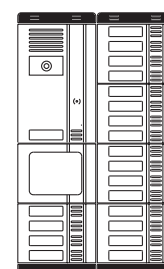
# PULSANTIERA KOMBI IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI BIANCO/NERO

**urmet**  
DOMUS

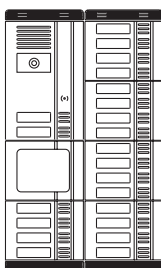
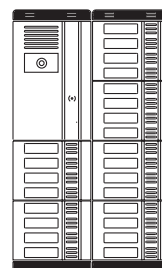
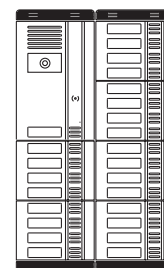
## ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ

(°) in alternativa  
(#) in alternativa
**15****16****17**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/20		955/21	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	1 x 825/203 - 3 x 825/204	-	4 x 825/204	-	4 x 825/204
	Piastrine segreti		4 x 1035/74		4 x 1035/74		4 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/23		2 x 825/23		2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/36		825/36		825/36
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/46		825/46		825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/56		825/56		825/56

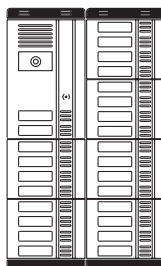
**18****20****21**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/22		955/20		955/21	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	4 x 825/204	-	5 x 825/204	825/5	5 x 825/204
	Piastrine segreti		4 x 1035/74		5 x 1035/74		5 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/23		2 x 825/24		2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/36		825/408		825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/46		825/442		825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/56		825/542		825/542

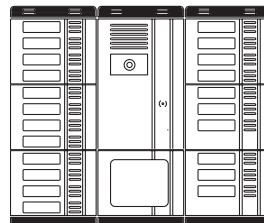
**22****24****25**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/22		955/20		955/21	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	5 x 825/204	825/5	6 x 825/204	-	6 x 825/204
	Piastrine segreti		5 x 1035/74		6 x 1035/74		6 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/24		2 x 825/24		2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/408		825/408		825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/442		825/442		825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/542		825/542		825/542

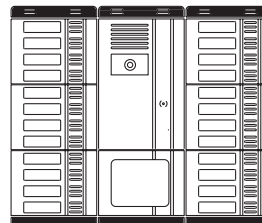
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**26**

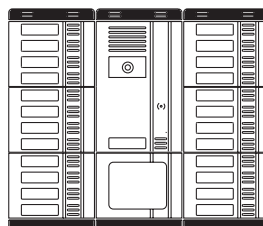


**22**

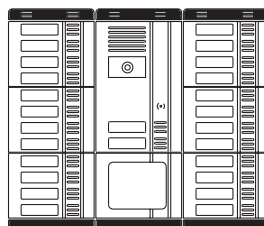


**24**

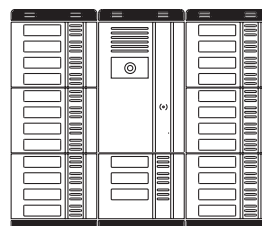
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno		955/22		955/20		955/20	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	6 x 825/204	-	2 x 825/203 - 4 x 825/204	825/5	6 x 825/204	825/5
	Piastrine segreti		6 x 1035/74		6 x 1035/74		6 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		2 x 825/24		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/408		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/442		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/542		825/59		825/59	



**25**

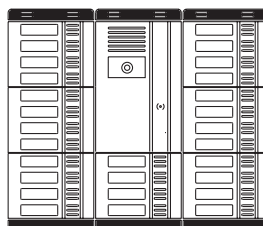


**26**

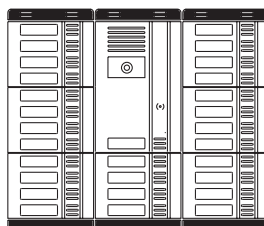


**27**

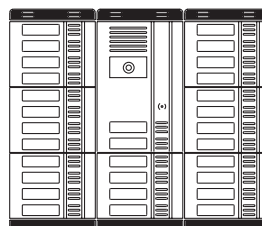
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno		955/21		955/22		955/20	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	6 x 825/204	825/5	6 x 825/204	825/5	1 x 825/203 - 6 x 825/204	-
	Piastrine segreti		6 x 1035/74		6 x 1035/74		7 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/59		825/59	



**28**



**29**



**30**

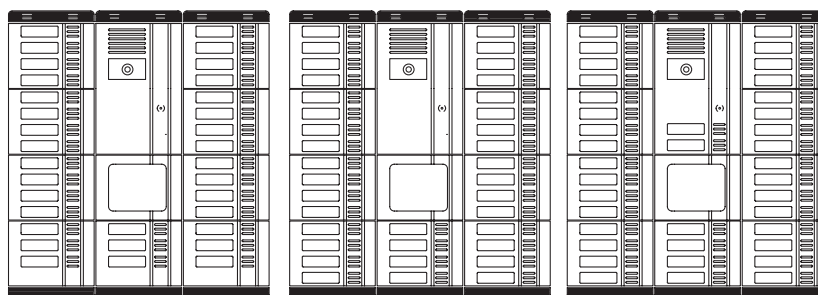
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno		955/20		955/21		955/22	
	Moduli pulsanti	Modulo Repertorio	7 x 825/204	-	7 x 825/204	-	7 x 825/204	-
	Piastrine segreti		7 x 1035/74		7 x 1035/74		7 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli		3 x 825/23		3 x 825/23		3 x 825/23	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)		825/39		825/39		825/39	
	Visiera anti pioggia completa di cornice coprifilomuro (°)		825/49		825/49		825/49	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli		825/59		825/59		825/59	

**komibi**

# PULSANTIERA KOMBI IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI BIANCO/NERO

**urmet**  
DOMUS

ESEMPI DI COMBINABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ

(°) in alternativa  
(#) in alternativa
**33****36****38**

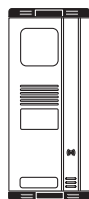
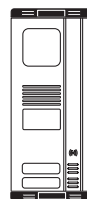
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/20		955/22	
	Moduli pulsanti	3 x 825/203 - 6 x 825/204		9 x 825/204		9 x 825/204	
	Modulo Repertorio	825/5		825/5		825/5	
	Piastrine segreti	9 x 1035/74		9 x 1035/74		9 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24		3 x 825/24		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412		825/412		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443		825/443		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543		825/543		825/543	

**40****42**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno	955/20		955/22	
	Moduli pulsanti	10 x 825/204		10 x 825/204	
	Modulo Repertorio	-		-	
	Piastrine segreti	10 x 1035/74		10 x 1035/74	
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24		3 x 825/24	
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412		825/412	
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443		825/443	
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543		825/543	



(°) in alternativa  
(#) in alternativa


**1**

**2**

**3**

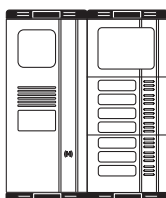
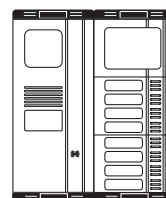
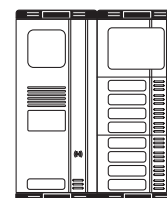
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/21	1855/22	1855/20
	Moduli pulsanti	-	-	825/203
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	-	-	-
	Piastrine segrete	-	-	1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/23	825/23	825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/33	825/33	825/404
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/43	825/43	825/441
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/53	825/53	825/541


**4**

**5**

**6**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/21	1855/22
	Moduli pulsanti	825/204	825/204	825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	-	-	-
	Piastrine segrete	1035/74	1035/74	1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	825/24	825/24	825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/404	825/404	825/404
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/441	825/441	825/441
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/541	825/541	825/541


**7**

**8**

**9**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/20	1855/21
	Moduli pulsanti	1 x 825/203 - 1 x 825/204	2 x 825/204	2 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	825/5	825/5	825/5
	Piastrine segrete	2 x 1035/74	2 x 1035/74	2 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36	825/36	825/36
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46	825/46	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/56

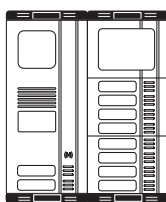
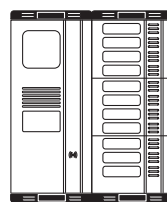
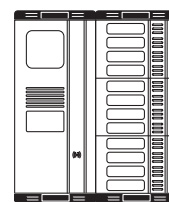
**komibi**

# PULSANTIERA KOMBI IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI A COLORI

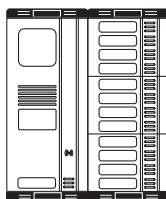
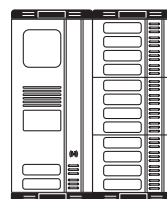
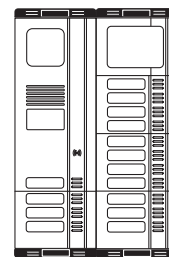
**urmet**  
DOMUS

## ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ

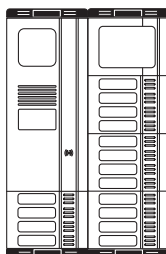
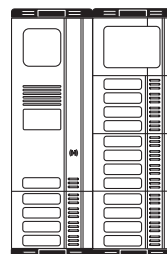
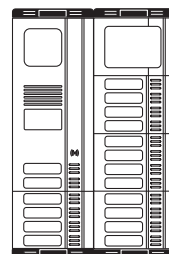
(°) in alternativa  
(#) in alternativa

**10****11****12**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/22	1855/20	1855/20
	Moduli pulsanti	2 x 825/204	1 x 825/203 - 2 x 825/204	3 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	825/5	-	-
	Piastrine segreti	2 x 1035/74	3 x 1035/74	3 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36	825/36	825/36
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46	825/46	825/46
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/56

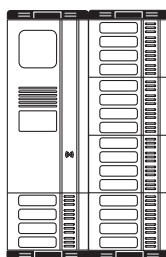
**13****14****15**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/21	1855/22	1855/21
	Moduli pulsanti	3 x 825/204	3 x 825/204	2 x 825/203 - 2 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	-	-	825/5
	Piastrine segreti	3 x 1035/74	3 x 1035/74	4 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/23	2 x 825/23	2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/36	825/36	825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/46	825/46	825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/56	825/56	825/542

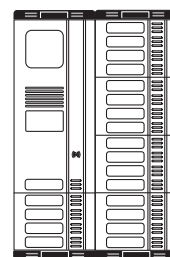
**16****17****18**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/21	1855/22
	Moduli pulsanti	4 x 825/204	4 x 825/204	4 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	825/5	825/5	825/5
	Piastrine segreti	4 x 1035/74	4 x 1035/74	4 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24	2 x 825/24	2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408	825/408	825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442	825/442	825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542	825/542	825/542

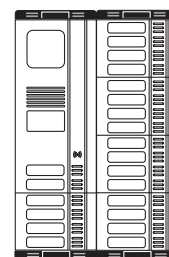
(°) in alternativa  
(#) in alternativa



**20**

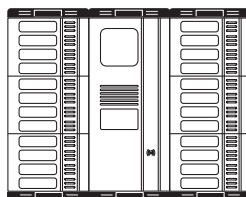


**21**

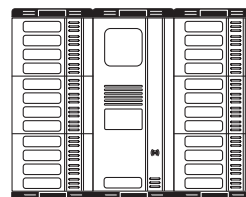


**22**

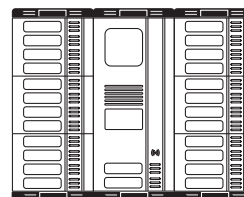
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/21	1855/22
	Moduli pulsanti	5 x 825/204	5 x 825/204	5 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	-	-	-
	Piastrine segreti	5 x 1035/74	5 x 1035/74	5 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	2 x 825/24	2 x 825/24	2 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/408	825/408	825/408
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/442	825/442	825/442
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/542	825/542	825/542



**24**

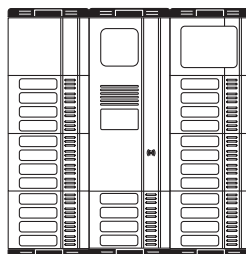


**25**

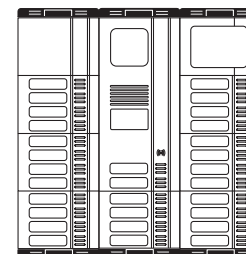


**26**

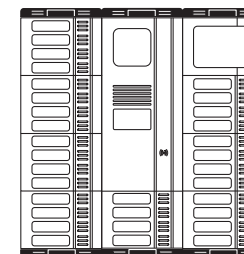
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/21	1855/22
	Moduli pulsanti	6 x 825/204	6 x 825/204	6 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	-	-	-
	Piastrine segreti	6 x 1035/74	6 x 1035/74	6 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/23	3 x 825/23	3 x 825/23
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/39	825/39	825/39
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/49	825/49	825/49
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/59	825/59	825/59



**28**



**30**



**32**

	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/20	1855/22	1855/20
	Moduli pulsanti	7 x 825/204	7 x 825/204	8 x 825/204
	Modulo cieco	825/9	825/5	-
	Modulo repertorio	825/5	825/5	825/5
	Piastrine segreti	7 x 1035/74	7 x 1035/74	8 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24	3 x 825/24	3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412	825/412	825/412
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443	825/443	825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543	825/543	825/543

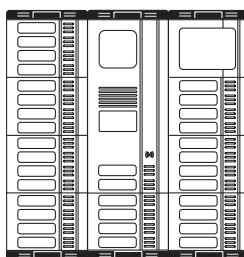
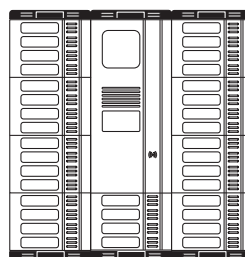
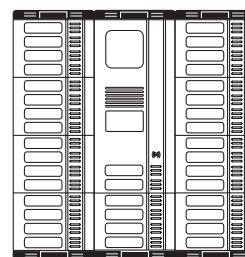
**komibi**

# PULSANTIERA KOMBI IMPIANTI VIDEOCITOFONICI 5 FILI A COLORI

**urmet**  
DOMUS

## ESEMPI DI COMPONENTABILITÀ PER VARIE CAPACITÀ

(°) in alternativa  
(#) in alternativa

**34****36****38**

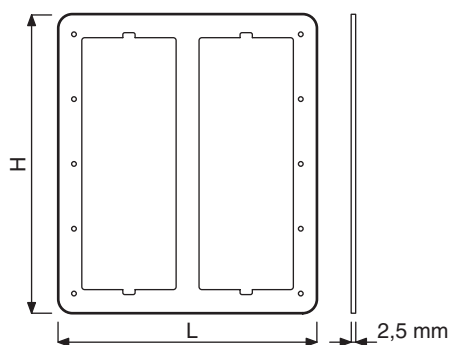
	Modulo Unità di ripresa con Posto Esterno e Illuminatore	1855/22	1855/20	1855/22
	Moduli pulsanti	8 x 825/204	9 x 825/204	9 x 825/204
	Modulo cieco	-	-	-
	Modulo repertorio	825/5	-	-
	Piastrine segreti	8 x 1035/74	9 x 1035/74	9 x 1035/74
INCASSO(#)	Scatola incasso con telai portamoduli	3 x 825/24	3 x 825/24	3 x 825/24
ACCESSORI INCASSO	Cornice coprifilomuro (°)	825/412	825/412	825/412
	Visiera antipioggia completa di cornice coprifilomuro (°)	825/443	825/443	825/443
APPOGGIO(#)	Custodia con visiera completa di cornice e telai portamoduli	825/543	825/543	825/543

## INTERCAMBIABILITÀ CORNICI COPRIFILOMURO

Le cornici coprifiломuro della linea Kombi possono essere sostituite con quelle della linea Sinthesi.

Di seguito è riportata la tabella con la corrispondenza dei codici in funzione delle varie capacità delle cornici coprifiломuro:

Capacità	Dimensioni		Mod. Kombi	Mod. Sinthesi
	Altezza (H)	Larghezza (L)		
Per 1 modulo	148 mm	151 mm	Sch. 825/31	Sch. 1145/711
Per 2 moduli	238 mm	151 mm	Sch. 825/32	Sch. 1145/712
Per 3 moduli	328 mm	151 mm	Sch. 825/33	Sch. 1145/713
Per 4 moduli	418 mm	151 mm	Sch. 825/404	Sch. 1145/714
Per 4 moduli (2 telai da 2 moduli accoppiati)	238 mm	280 mm	Sch. 825/34	Sch. 1145/724
Per 6 moduli (2 telai da 3 moduli accoppiati)	328 mm	280 mm	Sch. 825/36	Sch. 1145/726
Per 8 moduli (2 telai da 4 moduli accoppiati)	418 mm	280 mm	Sch. 825/408	Sch. 1145/728
Per 9 moduli (3 telai da 3 moduli accoppiati)	328 mm	409 mm	Sch. 825/39	Sch. 1145/739
Per 12 moduli (3 telai da 4 moduli accoppiati)	418 mm	409 mm	Sch. 825/412	Sch. 1145/732



## INTERCAMBIABILITÀ VISIERE ANTIPIOGGIA

Le visiere antipioggia con cornice coprifilomuro della linea Kombi possono essere sostituite con quelle della linea Sinthesi. Di seguito è riportata la tabella con la corrispondenza dei codici in funzione delle varie capacità delle cornici coprifilomuro:

Capacità	Dimensioni		Mod. Kombi	Mod. Sinthesi
	Altezza (H)	Larghezza (L)		
Per 1 modulo	151 mm	157 mm	Sch. 825/41	Sch. 1145/611
Per 2 moduli	241 mm	157 mm	Sch. 825/42	Sch. 1145/612
Per 3 moduli	331 mm	157 mm	Sch. 825/43	Sch. 1145/613
Per 4 moduli	421 mm	157 mm	Sch. 825/441	Sch. 1145/614
Per 4 moduli (2 telai da 2 moduli accoppiati)	241 mm	286 mm	Sch. 825/44	Sch. 1145/624
Per 6 moduli (2 telai da 3 moduli accoppiati)	331 mm	286 mm	Sch. 825/46	Sch. 1145/626
Per 8 moduli (2 telai da 4 moduli accoppiati)	421 mm	286 mm	Sch. 825/442	Sch. 1145/628
Per 9 moduli (3 telai da 3 moduli accoppiati)	331 mm	415 mm	Sch. 825/49	Sch. 1145/639
Per 12 moduli (3 telai da 4 moduli accoppiati)	421 mm	415 mm	Sch. 825/443	Sch. 1145/632

